



## **Jordbruksteljing 1999**

### Telemark

## Noregs offisielle statistikk

I denne serien blir hovudsakleg primærstatistikk, statistikk frå statistiske rekneskapssystem og resultat frå spesielle teljingar og undersøkingar publiserte. Serien har først og fremst referanse- og dokumentasjonsformål. Presentasjonen skjer vesentleg i form av tabellar, figurar og nødvendig informasjon om datamaterialet, innsamlings- og bearbeidingsmetodar samt omgrep og definisjonar. I tillegg blir det gitt ei kort oversikt over hovudresultata.

Serien omfattar òg publikasjonane Statistisk årbok, Historisk statistikk, Regionalstatistikk og Veiviser i norsk statistikk.

## Official Statistics of Norway

This series consists mainly of primary statistics, statistics from statistical accounting systems and results of special censuses and surveys, for reference and documentation purposes. Presentation is basically in the form of tables, figures and necessary information about data, collection and processing methods, and concepts and definitions. In addition, a short overview of the main results is given.

The series also includes the publications Statistical Yearbook of Norway, Historical Statistics, Regional Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, juni 2001

Dersom materiale frå denne publikasjonen blir nytta, ver vennleg å gi opp Statistisk sentralbyrå som kjelde.

ISBN 82-537-4933-3

## Emnegruppe

10.04.10

Design: Enzo Finger Design  
Trykk: Kopsenteret, SSB/140

Standardteikn i tabellar	Symbols in tables	Symbol
Tal er umogleg	Category not applicable	.
Oppgåve manglar	Data not available	..
Oppgåve manglar førebels	Data not yet available	...
Tal kan ikkje offentliggjera	Not for publication	:
Null	Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte eininga	Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte eininga	Less than 0.05 of unit employed	0,0
Førebels tal	Provisional or preliminary figure	*
Brot i den loddrette serien	Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brot i den vassrette serien	Break in the homogeneity of a horizontal series	
Desimalskiljeteikn	Decimal punctuation mark	,(,)

# Forord

Publikasjonen NOS Jordbruksteljing 1999, fylkeshefte for Telemark, gir ein oversikt over kommuneresultata frå den fullstendige jordbruksteljinga som blei gjennomført i 1999.

Publikasjonen inneheld statistikk over talet på driftseiningar, arealbruk, husdyr, eigedomsforhold, grøfting, nydyrking, driftsbygningar, maskinar, reiskapar og arbeidsinnsats m.m. Så langt det er mogleg, har dei nyaste resultata blitt stilt saman med resultat frå tidlegare teljingar.

Teljingsmaterialet er særdeles omfattande, og ikkje alt får plass i dette fylkesheftet. Sidan data ligg føre på einingsnivå, kan meir detaljert og "skreddarsydd" statistikk produserast på bestilling.

Hovudresultata er òg tilgjengelege på Internett-sidene til Statistisk sentralbyrå under emnet Jordbruk og skogbruk (<http://www.ssb.no/jt1999/>).

Delar av statistikken har tidlegare blitt publisert på Internett-sidene til Statistisk sentralbyrå: <http://www.ssb.no/>.

Førstekonsulent Eivind Siig Meen, konsulentane Laila Holmen Lystad og Mona Paulsrud har under leiing av prosjektleiar Dagfinn Sve utarbeidd publikasjonen. Ansvarleg seksjonssjef er Ole Osvald Moss, Seksjon for primærnæringsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå,  
Oslo/Kongsvinger, 25. juni 2001

Svein Longva

---

Nils Håvard Lund



# Innhald

<b>Figurregister</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabellregister</b> .....	<b>7</b>
<b>Bakgrunn og formål</b> .....	<b>11</b>
<b>Opplegg og gjennomføring</b> .....	<b>11</b>
Omfang .....	11
Datakjelder .....	11
Datainnsamling og -organisering .....	11
Kontroll- og revisjonsprosessen .....	12
<b>Omgrep og kjennemerke</b> .....	<b>12</b>
<b>Feilkjelder og uvisse</b> .....	<b>12</b>
Innsamlings- og handsamingsfeil .....	12
Kontroll og revisjon.....	13
<b>Bruk av tabellane</b> .....	<b>13</b>
Merknader til tabellane .....	13
<b>Meir informasjon</b> .....	<b>13</b>
Publisering .....	13
Spesialtinging .....	13
Internett .....	13
Kontakt i Statistisk sentralbyrå .....	13
<b>Vedlegg</b>	
A. Hovudskjema .....	74
B. Rettleiing.....	78
<b>Tidlegare utgitt på emneområdet</b> .....	<b>86</b>
<b>Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk</b> .....	<b>87</b>

# Figurregister

---

1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	14
1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseining. Telemark. 1989 og 1999. Dekar .....	14
1.3. Jordbruksareal pr. driftseining. Telemark. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar .....	14
1.4. Leigd jordbruksareal i prosent av jordbruksareal i drift. Telemark. 1999. Prosent .....	15
1.5. Jordbruksareal i drift, etter eigd og leigd jordbruksareal. Telemark. 1979, 1989 og 1999. Dekar .....	15
2.1. Delen driftseiningar med husdyr. Telemark. 1979, 1989 og 1999. Prosent .....	29
2.2. Delen driftseiningar med kyr og sau i alt. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	29
2.3. delen driftseiningar med kyr, etter buskapsstorleik. Telemark. 1979, 1989 og 1999. Prosent .....	29
2.4. Kyr i alt. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	30
2.5. Sau over 1 år. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	30
2.6. Verpehøner. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	30
3.1. Traktorar. Telemark. 1989 og 1999 .....	39
3.2. Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Telemark. 1989 og 1999 .....	39
3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999 .....	39
3.4. Driftsbygningar, etter byggjeår. Telemark. 1999 .....	40
3.5. Driftsbygningar, etter storleik. Telemark. 1999 .....	40
4.1. Referansepersonar, etter alder. Telemark. 1989 og 1999. Prosent .....	58
4.2. Eigedomar med odelsrett, etter overtakingsår og kjønn. Telemark. 1969-1999 .....	58
4.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane i jord- og hagebruk. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent .....	58
4.4. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999 .....	59

---

# Tabellregister

## 1. Jordbruksstruktur (enheter, areal, grøfting, nydyrking, gjødsling mv.)

1.1	Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1989 og 1999...	16
1.2	Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining og jordbruksareal i drift, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1989 og 1999. Dekar .....	16
1.3	Driftseiningar som dyrkar ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999 .....	17
1.4	Areal av ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar.....	18
1.5	Driftseiningar med korn og oljevekster til mogning, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999.....	19
1.6	Areal av korn og oljevekster til mogning, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar.....	19
1.7	Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, overflatedyrka eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999.....	20
1.8	Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999.....	21
1.9	Areal av korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar .....	21
1.10	Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, etter driftseiningas areal av fulldyrka eng og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999.....	22
1.11	Driftseiningar og areal, etter alder på fulldyrka eng. Telemark. 1999.....	22
1.12	Driftseiningar med potet og areal med potet, etter storleiken på potetarealet og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999.....	23
1.13	Leigd jordbruksareal, etter kontraktstype. Telemark. 1989 og 1999. Dekar .....	23
1.14	Betaling for leigd jordbruksareal. Telemark. 1989 og 1999 .....	24
1.15	Jordleige. Telemark. 1989 og 1999 .....	24
1.16	Driftseiningar, etter talet på teigar og jordstykke som jordbruksareal i drift er oppdelte i. Telemark. 1999 .....	25
1.17	Driftseiningar, etter køyreavstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1999 .....	25
1.18	Driftseiningar som i perioden 1994-1998 grøfta, nydyrka eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vore ute av drift i minst 2 år. Telemark. 1999.....	26
1.19	Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødsel til korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning. Telemark. 1988 og 1998.....	26
1.20	Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødsel til korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning. Telemark. 1988 og 1998.....	27
1.21	Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Telemark. 1988 og 1998.....	27
1.22	Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Telemark. 1988 og 1998.....	28

## 2. Husdyr

2.1	Driftseiningar med ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	31
2.2	Ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	31
2.3	Gjennomsnittleg dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	32
2.4	Driftseiningar utan og med husdyr og kombinasjonar av ulike slag. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	33
2.5	Driftseiningar med storfe. Telemark. 1979, 1989 og 1999 .....	33
2.6	Storfe. Telemark. 1979, 1989 og 1999 .....	34
2.7	Driftseiningar med sau og geit. Telemark. 1979, 1989 og 1999 .....	34
2.8	Sau og geit. Telemark. 1979, 1989 og 1999 .....	35
2.9	Driftseiningar med svin og talet på svin. Telemark. 1979, 1989 og 1999.....	35
2.10	Driftseiningar med fjørfe og talet på fjørfe. Telemark. 1979, 1989 og 1999.....	36
2.11	Driftseiningar med mjølkekyr og talet på mjølkekyr, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	36
2.12	Driftseiningar med sau 1 år og eldre og talet på sau 1 år og eldre, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	37
2.13	Driftseiningar med alssvin og talet på alssvin, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	37
2.14	Driftseiningar med verpehøner og talet på verpehøner, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	38

**3. Maskiner, redskap og driftsbygninger**

3.1	Driftseiningar med firehjulstraktorar, etter to- eller firehjulstrekk. Telemark. 1989 og 1999	41
3.2	Driftseiningar med traktor, etter talet på traktorar. Telemark. 1989 og 1999	41
3.3	Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999	42
3.4	Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999	42
3.5	Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999	43
3.6	Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Telemark. 1989 og 1999	43
3.7	Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter årsmodell. Telemark. 1989 og 1999	44
3.8	Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter årsmodell. Telemark. 1989 og 1999	44
3.9	Traktorar, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999	45
3.10	Traktorar med firehjulstrekk, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999	45
3.11	Traktorar med tohjulstrekk, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999	46
3.12	Tohjulstraktorar og motorslåmaskinar. Telemark. 1989 og 1999	46
3.13	Skurtreskarar, etter årsmodell og breidde på skjerebordet. Telemark. 1989 og 1999	47
3.14	Åkersprøyter, etter årsmodell og bombreidde. Telemark. 1999	47
3.15	Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999	48
3.16	Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999	48
3.17	Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999	49
3.18	Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999	49
3.19	Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999	50
3.20	Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999	50
3.21	Driftseiningar med leigekøyring for andre mot betaling siste 12 månader. Telemark. 1999	51
3.22	Driftseiningar med innleige av maskinar med førar mot betaling siste 12 månader. Telemark. 1999	51
3.23	Driftseiningar som driv med maskinsamarbeid/bytearbeid med maskinar utan betaling siste 12 månader. Telemark. 1999	52
3.24	Driftseiningar med vatningsanlegg, vatningsutstyr, vasskjelder og del av areal som kan vatnast. Telemark. 1989 og 1999	52
3.25	Driftsbygningar. Telemark. 1989 og 1999	53
3.26	Driftsbygningar, etter storleik på grunnflate. Telemark. 1999	53
3.27	Driftsbygningar, etter byggjeår. Telemark. 1999	54
3.28	Driftsbygningar, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Telemark. 1999	54
3.29	Driftseiningar med driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til. Telemark. 1999	55
3.30	Driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til. Telemark. 1999	55
3.31	Driftseiningar med tørkeanlegg for korn, høytørke, naudstraumsaggregat og brannvarslingsanlegg. Telemark. 1989 og 1999	56
3.32	Tal driftseiningar med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Telemark. 1999	56
3.33	Driftseiningar med blautgjødsellager og fastgjødsellager. Telemark. 1999	57

**4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk**

4.1	Personlege brukarar (referansepersonar), etter kjønn og sivil status. Telemark. 1989 og 1999	60
4.2	Personlege brukarar (referansepersonar), etter kjønn og alder. Telemark. 1989 og 1999	60
4.3	Driftseiningar med jordbruksareal i drift, eigarar og forpaktarar av driftseiningane, jordbruksareal i drift i alt og eigd jordbruksareal i kommunen. Telemark. 1989 og 1999	61
4.4	Tal personlege brukarar, etter når dei tok over hovudbruket. Telemark. 1989 og 1999	61
4.5	Personlege brukarar som eig hovudbruket, etter odelsrett og kjønn. Telemark. 1999	62
4.6	Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type utdanning. Telemark. 1989 og 1999	62
4.7	Driftseiningar, etter talet på årsverk i jord- og hagebruk. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999	63
4.8	Arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk	63
4.9	Mannlege brukarar med arbeid på og utanom driftseininga. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	64
4.10	Kvinnelege brukarar med arbeid på og utanom driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	64
4.11	Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	65
4.12	Personlege brukarar (referansepersonar og medbrukarar), etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	65
4.13	Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar med arbeidsinnsats på driftseiningane, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal og timeverk	66
4.14	Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	66



**4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk (forts.)**

4.15 Personlege brukarar (referansepersonar og medbrukarar), etter arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999 .....	67
4.16 Arbeidsinnsats utanom driftseiningane av personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk.....	67
4.17 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk .....	68
4.18 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk .....	68
4.19 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk .....	69
4.20 Arbeid utført av innleigde sjølvstendig næringsdrivande. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk.....	69
4.21 Driftseiningar med tilleggsnæringer. Telemark. 1999 .....	70

**5. Gartneri og hagebruk**

5.1 Driftseiningar og areal med grønnsaker, frukt, bær og veksthus. Telemark. 1985, 1989 og 1999 .....	72
5.2 Areal med grønnsaker på friland. Telemark. 1985, 1989 og 1999. Dekar.....	72
5.3 Areal med frukt. Telemark. 1985, 1989 og 1999. Dekar .....	72
5.4 Areal av eple etter tilplantingsperiode. Telemark. 1999. Dekar .....	73
5.5 Driftseiningar og areal med bær dyrking på friland. Telemark. 1985, 1989 og 1999 .....	73
5.6 Driftseiningar med veksthus og energibruk i veksthus. Telemark. 1985, 1989 og 1999.....	73
5.7 Produksjon av utplantingsplanter, sommarblomster, i veksthus. Telemark. 1998. 1 000 stk.....	73



## Bakgrunn og formål

Fullstendige jordbruksteljingar er blitt gjennomførte med ca. 10 års mellomrom i perioden 1907-1969. I 1979 og 1989 blei det halde fullstendige landbruksteljingar, som i hovudsak omfatta driftseiningar med jordbruksareal i drift, reine skogeigedomar og eigedomar med eige jordbruksareal.

Formålet med jordbruksteljinga i 1999 har vore å skaffe fram opplysningar om ressurs- og produksjonsgrunnlag og driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold innafor jordbruksnæringa.

Resultata frå dei fullstendige teljingane har alltid vore viktige som grunnlag for planlegging, utgreiing, avgjerdsstøtte for offentlege styresmakter, landbruksforvaltning, forskning og for organisasjonane innafor næringa.

Dette fylkesheftet gir ein presentasjon av resultata frå teljinga på kommunenivå. For å vise utviklinga over tid, er det teke med samanliknbare tal frå tidlegare teljingar i dei tabellane der det er mogleg.

## Opplegg og gjennomføring

### Omfang

Jordbruksteljinga i 1999 omfatta alle driftseiningane med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. I tillegg var ein del husdyrbrukarar og gartneri- og hagebruksprodusentar oppgåvepliktige, sjølv om dei hadde mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift. Reint konkret omfatta teljinga alle som fylte eit eller fleire av følgjande vilkår:

1. Alle som dreiv minst 5 dekar jordbruksareal
2. " " " " 300 m<sup>2</sup> veksthusareal
3. " " " " 2 dekar grønnsaker på friland
4. " " " " 1 dekar med frukttre
5. " " " " 1 dekar jordbærareal
6. " " " " 1 dekar bringebærareal
7. " " " " 1 dekar solbærareal
8. " " " " 1 dekar planteskule
9. Alle med minst 10 storfe, medrekna kalvar
10. " " " 25 sauer over 1 år
11. " " " 10 geiter over 1 år
12. " " " 5 alssvin og/eller 200 andre svin
13. " " " 1 000 høner og/eller kyllingar påsett til verpehøner
14. " " " 5 000 slaktekyllingar

### Datakjelder

Landbruksregisteret blei nytta som adresseregister ved utsending av skjema til dei brukarane som var

oppgåvepliktige til teljinga. Ansvar for Landbruksregisteret blei i 2000 overført frå Norsk institutt for jord- og skogkartlegging (NIJOS) til Statens landbruksforvaltning (SLF).

Søknad om produksjonstilskott i jordbruket pr. 31. juli 1999 blei nytta som datakjelde for å hente detaljerte opplysningar om bruken av jordbruksareal og om talet på husdyr. Dette er òg årsaka til at teljingsdatoen eller registreringstidspunktet i 1999 var samanfallande med Søknad om produksjonstilskott i jordbruket pr. 31. juli 1999. Dei som ikkje søkte tilskott, måtte levere eige skjema til Statistisk sentralbyrå med tilsvarande opplysningar.

Data frå sjølvmeldingane er òg i ettertid kopla til teljingseiningane, men dette datamaterialet blir ikkje publisert i fylkeshefta.

### Datainnsamling og -organisering

I tillegg til dei administrative datakjeldene som er nemnde ovanfor, baserte teljinga seg på opplysningar henta inn på spørreskjema. Det blei utarbeidd tre ulike skjema i samband med teljinga, og desse blei sende direkte til oppgåvegivarane i midten av juli. Teljingsdatoen var 31. juli 1999. Ei prøveteljing blei gjennomført hausten 1998.

Den kommunale landbruksforvaltninga spela ei viktig rolle i samband med datainnsamlinga. Lokalkunnskap og hjelp med skjemautfyllinga var til uvurderleg nytte i teljingsarbeidet.

### Prøveteljinga

I september 1998 blei det gjennomført ei prøveundersøking med to oppgåvegivarar i kvar kommune. Saman med hovudskjemaet skulle deltakarane i prøveundersøkinga òg fylle ut eit evalueringsskjema om kva dei opplevde som vanskeleg/uforståeleg i samband med skjemautfyllinga. Resultata frå prøveteljinga gav nyttige tilbakemeldingar i det vidare arbeidet med skjemaforminga.

### Hovudskjema

Alle oppgåvepliktige einingar (jf. Omfang) skulle fylle ut hovudskjemaet. Eigiarar av berre skogareal og eigarar med alt jordbruksareal ute av drift eller bortleigd, var ikkje oppgåvepliktige til teljinga. På hovudskjemaet blei det stilt generelle spørsmål om eigedomsforhold, areal, arrondering, grøfting og nydyrking, driftsbygningar, maskinar og reiskapar, arbeidsinnsats, tilleggsnæringar m.m.

### Tilleggsskjema

Dei brukarane som ikkje søkte produksjonstilskott pr. 31. juli 1999, men som likevel var oppgåvepliktige til teljinga (jf. 2.1. Omfang), måtte fylle ut tilleggsskjema med spørsmål om bruken av jordbruksarealet og talet

på husdyr. Saman med opplysningane frå tilskottsmaterialet, gav dette ei totaloversikt over talet på einingar, jordbruksareal i drift og talet på husdyr.

### Gartneri- og hagebruksskjema

Dei brukarane som ikkje søkte produksjonstilskott pr. 31. juli 1999, men som likevel var oppgåvepliktige til teljinga (jf. 2.1. Omfang), måtte fylle ut tilleggsskjema med spørsmål om bruken av jordbruksarealet og talet på husdyr. Saman med opplysningane frå tilskottsmaterialet, gav dette ei totaloversikt over talet på einingar, jordbruksareal i drift og talet på husdyr.

### Kontroll- og revisjonsprosessen

Skjema har gjennomgått ein særskild grundig kontroll- og revisjonsprosess:

- Skjema med rettleiing blei sende direkte til oppgåvegivarane som sjølve stod for utfyllinga.
- Utfylte skjema blei samla inn av den kommunale landbruksforvaltninga, som gjorde ein grovkontroll.
- I Statistisk sentralbyrå blei kvart skjema først kontrollert manuelt. Ved eventuelle feil og manglar i oppgåvene, blei den kommunale landbruksforvaltninga kontakta pr. telefon eller brev for innhenting av tilleggsinformasjon.
- Skjema blei så leste optisk og deretter gjennomgått ved hjelp av maskinelle kontrollar/opprettingar.
- Til slutt har den kommunale landbruksforvaltninga igjen kontrollert tala på kommunenivå - stilt saman med tala frå 1989-teljinga.

Data frå produksjonstilskottsmaterialet blir rutinemessig kontrollert av den kommunale landbruksforvaltninga. Årleg blir 5 prosent av einingane trekte ut for fysisk kontroll, det vil seie at ein person møter opp på gardsbruket for å kontrollere at opplysningane som blei gitt på søknadsskjemaet er korrekte. Søknadsskjema med feil og manglar blir stoppa i landbruksavdelinga hos fylkesmannen, og gjerne returnerte til kommunen.

## Omgrep og kjennemerke

### Driftseining

Verksemd med jordbruksdrift inkludert husdyrhald og hagebruk. Driftseininga omfattar alt som blir drive som ei eining, medrekna leigd jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

### Hovudbruk

Den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygninga(ne) er plasserte.

### Brukar(ane)

Den/dei som er ansvarlege for drifta av driftseininga.

### Familiemedlemmer

Slektingar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken av brukar(ane).

### Eigar

Den/dei som har tinglyst skøyte på hovudbruket.

### Leigar

Den/dei som leiger/forpaktar hovudbruket.

### Jordbruksareal i drift

Omfattar alt eige og leigd jordbruksareal i drift på driftseininga, medrekna eittårig brakk. Fulldyrka jord, overflatedyrka jord og anna innmarksbeite blir rekna som jordbruksareal.

### Jordleige

Gjeld forpaktning og leige av tilleggsjord.

### Teigar og jordstykke

Teigar er i denne samanhengen jordbruksareal heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigeommar. Jordstykke er samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv. Ein teig er såleis samansett av eitt eller fleire jordstykke.

### Tilleggsnæring

Aktivitet som utnyttar areal, bygningar og/eller maskinar på driftseininga. Vidare krevst det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

## Feilkjelder og uvisse

### Innsamlings- og handsamingsfeil

Skjema blei sendt direkte til dei som var oppgåvepliktige, og det var første gongen ei fullstendig jordbruksteljing blei gjennomført utan bruk av teljarar eller intervjuarar. Det å gjennomføre ei teljing utan bruk av teljarar stiller større krav til spørsmålsformuleringa, og detaljeringsnivået måtte senkast. Erfaringane frå teljinga var likevel gode, og svarprosenten før 1. puring låg på heile 96.

Dei fullstendige teljingane er totalteljingar, det vil seie at dei omfattar alle driftseiningane. Feilkjelder knytte til utvalsteljingar, slik som manglande representativitet og fråfall blir dermed unngått. Feilkjelder i materialet er målefeil, til dømes at oppgåvegivar ikkje kjenner det eksakte svaret på spørsmålet som blir stilt. Ein annan type feil er feil som oppstår når skjema blir lese elektronisk.

Under revisjon er det ikkje avdekt noko forhold som tilseier at det er systematiske målefeil i materialet.

I heile landet var det 751 brukarar som av ulike årsaker ikkje svarte på skjema. Opplysningane for desse einingane blei lagde inn manuelt, og er baserte på andre datakjelder (produksjonstilskott), tidlegare teljingar og på gjennomsnittsverdiar for kommunen eller fylket.

### Kontroll og revisjon

Det er nokre spørsmål som har vore vanskelege for oppgåvegivarane å svare på. Det er i første rekkje spørsmåla om teigar, jordstykke og arbeidsinnsats. Årsakene til dette er at det er vanskeleg å vite det eksakte svaret (arbeidsinnsats), og det kan ha oppstått misforståingar rundt definisjonar (teigar, jordstykke og tohjulstraktorar). I samband med desse spørsmåla blei det sett inn til dels mykje ekstra innsats både til kontroll og til innhenting av tilleggsinformasjon frå den kommunale landbruksforvaltninga.

## Bruk av tabellane

### Merknader til tabellane

Så langt det har vore mogleg, har 1999-tala blitt stilte saman med resultat frå tidlegare teljingar. Endringar i spørsmålsutforming mv. har nokre gonger gjort samanstilling vanskeleg. Dette gjeld til dømes for driftsbygningar. Tala for 1989 omfattar elles berre einingar med 5 dekar jordbruksareal i drift eller meir. Tala for 1999 omfattar òg nokre einingar med mindre enn 5 dekar i drift, men som likevel er oppgåvepliktige etter avsnittet om Omfang. Hovudårsaka til skilnaden er at samdrifter med mjølkeproduksjon på ku eller geit har auka mykje frå 1989 til 1999. Å endre 1989-tala for at statistikken skulle bli fullt samanliknbar, ville vere uheldig med tanke på dei tala som allereie er nytta og innarbeidd mellom statistikkbrukarane. Det blir òg understreka at justeringane ville blitt små. Dersom 1999-tala berre skulle omfatte einingar med 5 dekar eller meir i drift, ville einingar med eit eller kvart omfattande husdyrhald blitt utelate saman med ein del grøntprodusentar.

På skjema var det plass til å gi oppgåve for inntil 5 driftsbygningar og 5 traktorar. Dei som hadde fleire bygningar og traktorar kunne ikkje spesifisere fleire. Dette gjer at ikkje alle bygningar og traktorar er spesifiserte ytterlegare.

Husdyrtala for 1999 gjeld pr. 31. juli, og omfattar hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllingar, livkyllingar, alsdyr av ender, kalkunar og gjæs, ender, kalkunar og gjæs for slakt, hodyr av kaninar med minst 1 kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen. For sau var teljedatoen i praksis 1. juni, eller ved beiteslepp. Teljedatoen i 1989 var 20. juni, og husdyr omfatta då hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllingar, høner, ender, gjæs, rev og mink. Tal for dei minste

husdyrproduksjonane (t.d. hodyr av kaninar, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen) blir ikkje publisert i fylkesheftet.

Arealta i 1999 blei gitt utan desimal. I 1989 blei tala gitt med 1 desimal. For å unngå samanlikningsproblem med tidlegare teljingsresultat, er ikkje tala for 1989 avrunda, men grupperte etter heiltalet. For eksempel vil einingar med 49,9 dekar i drift i 1989 hamne i gruppa 5-49 dekar og ikkje i gruppa 50-99 dekar.

Arealta viser ein generell auke i arealet, og særleg auke i innmarksbeite og overflatedyrka eng til slått og beite. Ein ikkje uvesentleg del av denne arealauken kan tilskrivast endringar i arealdefinisjonar for utrekning av produksjonstilskott i jordbruket. På same måte kan regelendringar ha gjort det viktigare for den einskilde gardbrukar å ta med alt areal ved utfylling av tilskottsblanketten, og dermed vore med på å auke jordbruksarealet.

Tala for traktorar, treskarar, maskinar og reiskapar, blei gitt med 1 desimal på skjemaet. I tabellane er vanlege avrundingsreglar nytta, og dette gjer at summen av kommunetala ikkje alltid stemmer med fylkestala.

## Meir informasjon

### Publisering

Statistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå blir publisert på Internett: <http://www.ssb.no/>. Frå Jordbruksteljing 1999 er det på <http://www.ssb.no/jt1999/> lagt ut mykje statistikk og tekst knytt til kommunar, fylke og landet.

### Spesialtinging

Teljingsmaterialet er særdeles omfattande, og det er vanskeleg å presentere statistikk for eit kvart behov i eit fylkeshefte. Datamaterialet ligg på einingsnivå, noko som gjer det mogleg å hente ut "skreddarsydd" statistikk. Ved å kontakte Statistisk sentralbyrå, kan ein be om å få køyrt ut resultat etter eigne grupperingar/samanstillingar. Omsynet til personvernet set likevel grenser for kor detaljert statistikk som kan publiserast.

### Internett

Omfattande kommuneresultat, kommentarar til fylkesresultata, skjema og rettleingar ligg på adressa <http://www.ssb.no/jt1999/>.

### Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom det er ønskjeleg med meir og utfyllande informasjon, kan ein ta kontakt med Seksjon for primærnæringsstatistikk i Statistisk sentralbyrå. Telefon: 62 88 50 00. Telefaks: 62 88 50 30.

# 1. Jordbruksstruktur (einingar, areal, grøfting, nydyrking, gjødsling mv.)

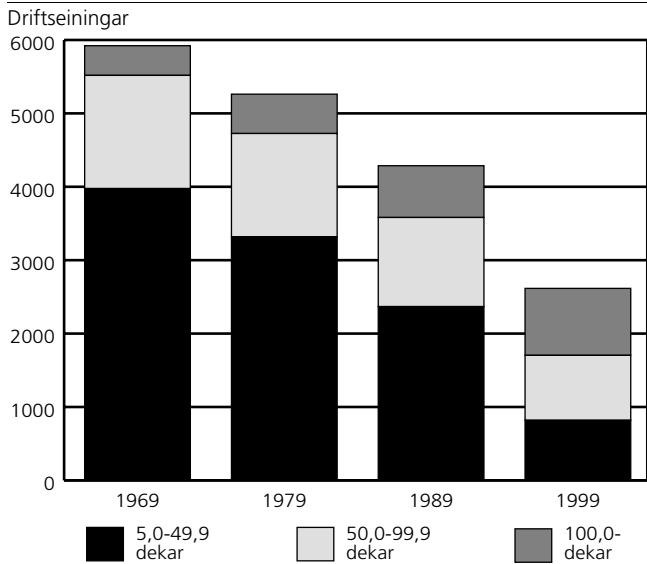
## Driftseiningar, tal og storleik

I 1999 var det 2 616 driftseiningar i Telemark. Dette var ein reduksjon på 1 671 driftseiningar eller 39 prosent sidan 1989. I 10-årsperioden frå 1979 til 1989 var reduksjonen på 975 driftseiningar eller 19 prosent.

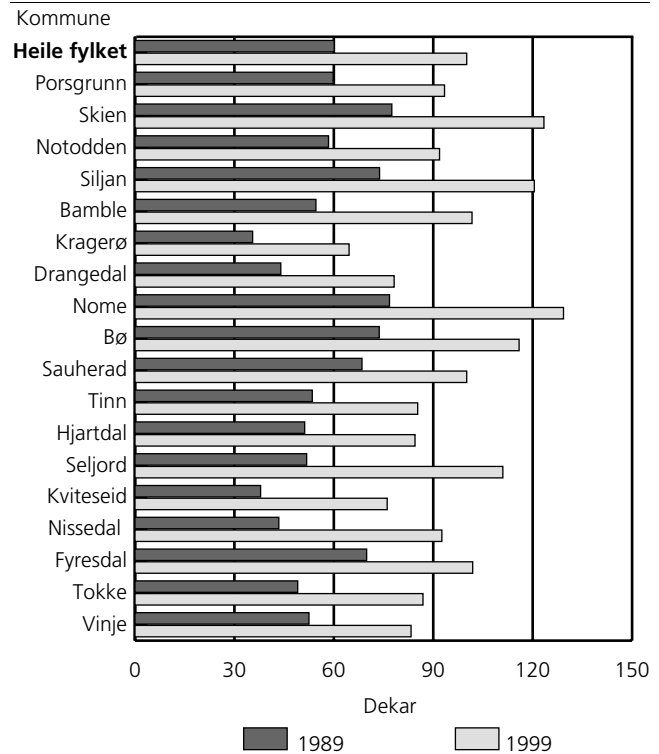
Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining auka frå 60 dekar i 1989 til 100 dekar i 1999. I 1989 hadde driftseiningane i to av kommunane meir enn 75 dekar i gjennomsnitt pr. driftseining. I 1999 derimot, var det 17 kommunar der driftseiningane i gjennomsnitt hadde meir enn 100 dekar jordbruksareal i drift, medrekna leigd areal.

I perioden 1989-1999 blei talet på driftseiningar med mindre enn 50 dekar jordbruksareal i drift redusert med 65 prosent. Talet på driftseiningar med mellom 50 og 99 dekar blei redusert med 27 prosent og driftseiningar med 100 dekar eller meir auka med 29 prosent. I 1999 hadde 35 prosent av driftseiningane 100 dekar jordbruksareal eller meir i drift, i 1989 var talet 16 prosent.

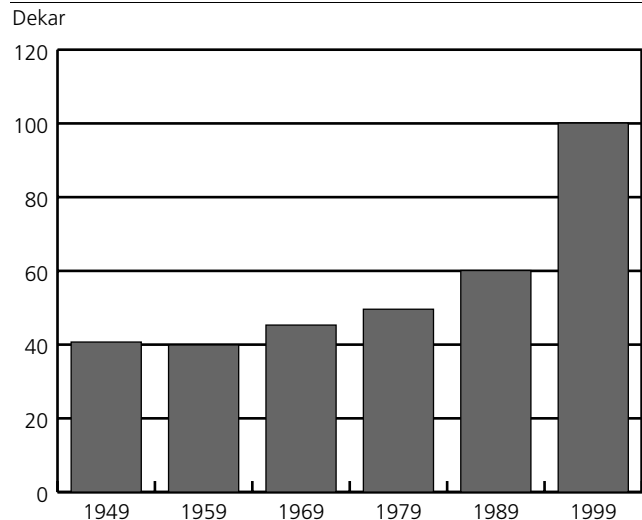
Figur 1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999



Figur 1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseinig. Telemark. 1989 og 1999. Dekar



Figur 1.3. Jordbruksareal pr. driftseining. Telemark. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar



### Jordbruksareal

I 1999 var det 261 890 dekar jordbruksareal i drift, ein auke på litt under 2 prosent frå 1989. Det fulldyrka arealet i 1999 var om lag det same som i 1989. I 1999 blei 37 prosent av arealet brukt til korn og oljevekstar til mogning, og 55 prosent til eng og beite. Dei respektive tala for 1989 var 42 og 47 prosent.

1 086 driftseiningar, eller 42 prosent av alle driftseiningane, dyrka korn eller oljevekstar til mogning i 1999. Sidan 1989 har arealet av kveite og bygg auka, medan arealet av havre har minka. 60 prosent av kornarealet blei nytta til bygg i 1999. Gjennomsnittleg kornareal pr. driftseining auka frå 65 dekar i 1989 til 89 dekar i 1999.

Talet på driftseiningar med fulldyrka eng gjekk ned med 32 prosent frå 1989 til 1999, medan arealet av eng og beite auka med 20 prosent. Av det totale arealet til eng og beite i 1999, utgjorde fulldyrka eng rundt 80 prosent, om lag det same som i 1989.

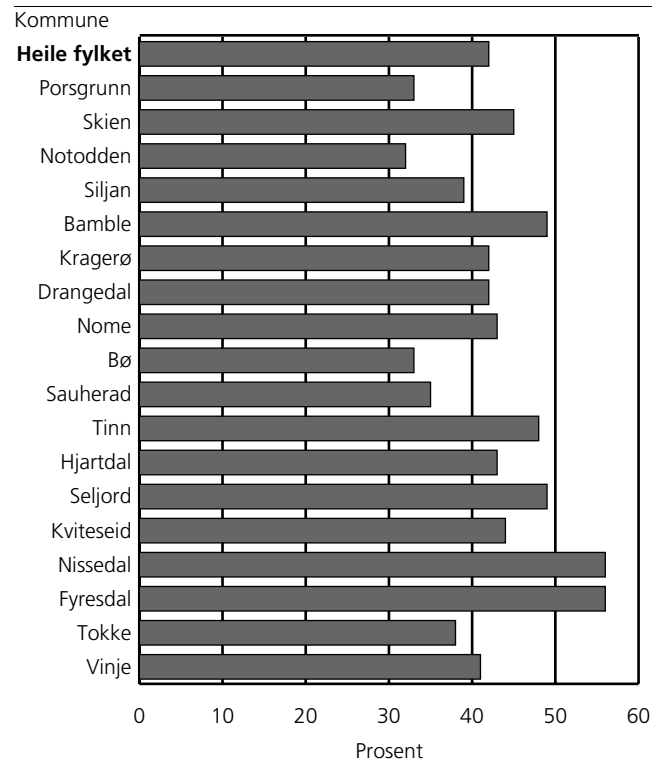
### Jordleige

I 1999 leigde 1 369 driftseiningar, eller 52 prosent, tilleggsjord. I 1989 var det tilsvarande 1 323 driftseiningar eller 31 prosent som leigde jord.

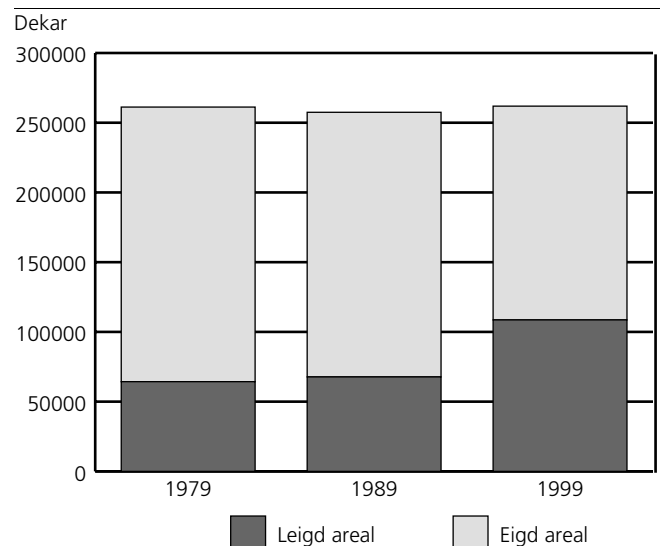
I 1999 var det leigde arealet på 108 601 dekar, og det tilsvarar 42 prosent av samla jordbruksareal i drift. I 1989 blei det leigd 67 724 dekar, eller 26 prosent av jordbruksareal i drift i alt. Gjennomsnittleg leigd areal pr. driftseining med jordleige auka frå 51 dekar i 1989 til 79 dekar i 1999.

44 prosent av det leigde arealet i 1999 var leigd med skriftleg kontrakt, i 1989 var det 51 prosent av arealet som blei leigd med skriftleg kontrakt. Det blei betalt 9 millionar kroner i jordleige i 1999, tilsvarande til 128 kroner (utan mva.) pr. dekar.

Figur 1.4. Leigd jordbruksareal i prosent av jordbruksareal i drift. Telemark. 1999



Figur 1.5. Jordbruksareal i drift, etter eigd og leigd jordbruksareal. Telemark. 1979, 1989 og 1999. Dekar



**1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar i alt		Driftseiningar etter storleiken på jordbruksareal i drift					
	1989	1999	5-49 dekar <sup>1</sup>	50-99 dekar	100-199 dekar	200-299 dekar	300-499 dekar	500- dekar
1989	4 287	.	2 368	1 214	569	101	32	3
1999	.	2 616	819	885	614	190	90	18
0805 Porsgrunn	132	70	20	25	17	:	-	:
0806 Skien	566	344	75	121	96	24	23	5
0807 Notodden	333	204	68	72	45	12	:	:
0811 Siljan	94	57	8	19	23	5	:	:
0814 Bamble	168	89	29	34	16	8	:	:
0815 Kragerø	149	58	30	19	6	:	:	-
0817 Drangedal	246	148	61	57	16	12	:	:
0819 Nome	366	220	58	77	41	25	14	5
0821 Bø	311	203	55	58	55	17	:	:
0822 Sauherad	370	250	74	85	65	16	:	:
0826 Tinn	221	157	55	50	43	:	:	-
0827 Hjartdal	218	143	56	47	28	8	4	-
0828 Seljord	232	115	29	33	33	16	4	-
0829 Kviteseid	241	124	57	40	16	:	:	-
0830 Nissedal	91	46	16	13	12	:	:	-
0831 Fyresdal	77	65	23	16	20	4	:	:
0833 Tokke	172	124	38	48	29	:	:	-
0834 Vinje	300	199	67	71	53	5	3	-
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonleg brukar	42	22	17	:	3	-	-	:
- 39 år	1 020	639	185	210	161	53	26	4
40 - 49 "	1 095	752	209	244	192	74	29	4
50 - 59 "	861	700	208	235	171	50	28	8
60 - 69 "	837	394	140	154	80	13	:	:
70 - "	432	109	60	:	7	-	:	-

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar og nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.

**1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining og jordbruksareal i drift, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1989 og 1999. Dekar**

	Jordbruksareal i drift i alt		Jordbruksareal i drift etter storleiken på driftseininga						Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseining	
	1989	1999	5-49 dekar <sup>1</sup>	50-99 dekar	100-199 dekar	200-299 dekar	300-499 dekar	500- dekar	1989	1999
1989	257 475	.	59 567	83 779	76 099	23 938	11 444	2 648	60,1	.
1999	.	261 890	25 175	63 034	83 533	45 685	33 100	11 363	.	100,1
0805 Porsgrunn	7 900	6 539	579	1 685	2 165	:	-	:	59,8	93,4
0806 Skien	43 873	42 438	2 503	8 552	13 065	6 052	9 086	3 180	77,5	123,4
0807 Notodden	19 464	18 754	2 125	5 111	6 199	2 739	:	:	58,4	91,9
0811 Siljan	6 937	6 867	226	1 483	3 265	1 207	:	:	73,8	120,5
0814 Bamble	9 165	9 054	909	2 391	2 367	2 120	:	:	54,6	101,7
0815 Kragerø	5 283	3 747	907	1 243	787	:	:	-	35,5	64,6
0817 Drangedal	10 827	11 574	1 889	4 030	2 069	2 928	:	:	44,0	78,2
0819 Nome	28 104	28 452	1 783	5 561	5 744	6 316	5 520	3 528	76,8	129,3
0821 Bø	22 920	23 529	1 697	3 974	7 271	3 922	:	:	73,7	115,9
0822 Sauherad	25 354	25 013	2 113	6 271	8 802	3 864	:	:	68,5	100,1
0826 Tinn	11 814	13 395	1 710	3 658	5 749	:	:	-	53,5	85,3
0827 Hjartdal	11 157	12 082	1 642	3 449	3 826	1 770	1 395	-	51,2	84,5
0828 Seljord	12 027	12 768	893	2 320	4 454	3 752	1 349	-	51,8	111,0
0829 Kviteseid	9 124	9 432	1 637	2 746	2 137	:	:	-	37,9	76,1
0830 Nissedal	3 952	4 258	534	982	1 567	:	:	-	43,4	92,6
0831 Fyresdal	5 385	6 621	696	1 113	2 924	906	:	:	69,9	101,9
0833 Tokke	8 451	10 781	1 256	3 422	3 844	:	:	-	49,1	86,9
0834 Vinje	15 740	16 586	2 076	5 043	7 298	1 192	977	-	52,5	83,3
<b>Alder til referanseperson</b>										
Upersonleg brukar	3 326	1 214	121	:	475	-	-	:	79,2	55,2
- 39 år	70 772	67 738	5 680	15 261	22 180	12 600	9 716	2 301	69,4	106,0
40 - 49 "	74 733	82 688	6 642	17 663	26 335	17 975	10 724	3 349	68,2	110,0
50 - 59 "	49 531	73 040	6 714	16 449	23 199	12 205	9 938	4 535	57,5	104,3
60 - 69 "	43 663	31 313	4 267	10 738	10 421	2 905	:	:	52,2	79,5
70 - "	15 449	5 897	1 751	:	923	-	:	-	35,8	54,1

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar og nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.



## 1.3. Driftseiningar som dyrkar ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999

	Driftseiningar med jordbruksareal i drift		Korn og oljevekstar til mogning	Potet	Førvekstar: rotvekstar, grønfôr, silovekstar, korn til krossing	Frukt og bær	Eng og innmarksbeite	Anna åker- og hageareal <sup>1,2</sup>
	I alt	Av dette fulldyrka						
1989 .....	4 287	4 157	1 672	1 516	398	996	2 978	1 648
1999 .....	2 616	2 586	1 086	251	228	282	1 854	298
0805 Porsgrunn .....	70	68	34	3	11	7	42	10
0806 Skien .....	344	341	245	73	56	21	194	50
0807 Notodden .....	204	201	111	13	20	26	123	13
0811 Siljan .....	57	56	46	8	16	5	37	7
0814 Bamble .....	89	89	41	19	11	5	63	21
0815 Kragerø .....	58	57	4	10	5	9	52	16
0817 Drangedal .....	148	146	47	23	18	:	123	13
0819 Nome .....	220	219	163	16	15	28	134	39
0821 Bø .....	203	202	155	11	6	33	84	40
0822 Sauherad .....	250	249	180	22	7	126	66	62
0826 Tinn .....	157	156	-	8	13	:	154	4
0827 Hjartdal .....	143	139	14	16	17	:	133	:
0828 Seljord .....	115	113	17	4	7	3	106	4
0829 Kviteseid .....	124	123	25	10	:	8	110	8
0830 Nissedal .....	46	45	:	6	:	3	46	:
0831 Fyresdal .....	65	64	:	5	14	:	65	3
0833 Tokke .....	124	124	-	:	5	:	124	:
0834 Vinje .....	199	194	-	:	5	:	198	3
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	819	792	208	75	11	92	581	87
50 - 99 " .....	885	882	392	78	46	90	597	84
100 - 199 " .....	614	614	301	59	84	69	435	61
200 - 299 " .....	190	190	104	18	53	15	159	32
300 - 499 " .....	90	90	64	13	27	10	67	23
500 - " .....	18	18	17	8	7	6	15	11

<sup>1</sup>Tala for 1989 omfattar engfrø, grønsaker på friland, veksthusareal utanom planteskule, plen og prydhage, brakka areal og andre nyttevekstar. <sup>2</sup>Tala for 1999 omfattar engfrø og anna frø til mogning, grønsaker på friland, erter og bønner til konservering, grøngjødsling, planteskuleareal, blomsterdyrking på friland, veksthusareal, brakka areal og areal i drift utan tilskott. <sup>3</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 1.4. Areal av ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar

	Jordbruksareal i drift		Korn og oljevekstar til mogning	Potet	Fôrvekstar: rotvekstar, grønfor, silovekstar, korn til krossing	Frukt og bær	Eng og innmarks- beite	Anna åker- og hage- areal <sup>1,2</sup>
	I alt	Av dette fulldyrka						
1989 .....	257 475	233 360	108 668	5 686	6 576	5 494	121 243	9 809
1999 .....	261 890	232 388	97 189	3 045	5 379	5 182	144 905	6 190
0805 Porsgrunn .....	6 539	6 077	2 654	12	277	51	3 361	184
0806 Skien .....	42 438	38 345	21 475	1 723	1 707	165	15 987	1 381
0807 Notodden .....	18 754	17 642	9 450	94	673	430	7 919	188
0811 Siljan .....	6 867	6 461	3 416	53	561	16	2 759	62
0814 Bamble .....	9 054	8 689	2 836	703	267	58	4 885	305
0815 Kragerø .....	3 747	3 223	94	55	58	110	3 360	70
0817 Drangedal .....	11 574	10 735	2 201	31	172	:	8 987	:
0819 Nome .....	28 452	25 731	18 005	50	417	515	8 502	963
0821 Bø .....	23 529	22 963	15 911	178	139	534	5 576	1 191
0822 Sauherad .....	25 013	24 490	17 029	24	30	3 160	3 408	1 362
0826 Tinn .....	13 395	10 519	-	21	145	:	13 174	:
0827 Hjartdal .....	12 082	8 730	944	22	424	:	10 649	:
0828 Seljord .....	12 768	10 420	1 282	37	155	12	11 223	59
0829 Kviteseid .....	9 432	8 463	1 748	27	:	40	7 517	:
0830 Nissedal .....	4 258	3 580	:	6	:	20	4 210	:
0831 Fyresdal .....	6 621	5 521	:	5	217	:	6 223	45
0833 Tokke .....	10 781	8 431	-	:	52	:	10 704	:
0834 Vinje .....	16 586	12 368	-	:	82	:	16 461	40
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	25 175	22 131	6 205	245	34	1 140	16 825	726
50 - 99 " .....	63 034	56 117	23 949	286	640	1 788	35 279	1 092
100 - 199 " .....	83 533	74 378	31 145	601	1 616	1 682	47 383	1 106
200 - 299 " .....	45 685	40 262	14 874	519	1 591	323	27 301	1 077
300 - 499 " .....	33 100	29 457	14 243	701	1 291	162	15 271	1 432
500 - " .....	11 363	10 043	6 773	693	207	87	2 846	757

<sup>1</sup> Tala for 1989 omfattar engfrø, grønsaker på friland, veksthusareal utanom planteskule, plen og prydhage, brakka areal og andre nyttevekstar. <sup>2</sup> Tala for 1999 omfattar engfrø og anna frø til mogning, grønsaker på friland, grøngjødsling, planteskuleareal, blomsterdyrking på friland, veksthusareal, brakka areal og areal i drift utan tilskott. <sup>3</sup> Tala for 1999 omfattar òg nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/t1999/>.

## 1.5. Driftseiningar med korn og oljevekster til mogning, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999

	Alle	Kveite	Bygg	Havre	Anna korn og oljevekstar
1989 .....	1 672	228	1 051	994	104
1999 .....	1 086	216	834	457	41
0805 Porsgrunn .....	34	:	23	19	-
0806 Skien .....	245	66	219	47	6
0807 Notodden .....	111	20	67	67	5
0811 Siljan .....	46	8	42	27	:
0814 Bamble .....	41	12	27	9	:
0815 Kragerø .....	4	:	:	:	-
0817 Drangedal .....	47	:	32	22	-
0819 Nome .....	163	32	128	69	8
0821 Bø .....	155	39	122	70	11
0822 Sauherad .....	180	30	128	101	8
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	14	:	7	10	-
0828 Seljord .....	17	-	14	4	-
0829 Kviteseid .....	25	4	21	9	-
0830 Nissedal .....	:	-	:	-	-
0831 Fyresdal .....	:	-	:	:	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-
<b>Jordbruksareal i drift</b>					
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	208	:	131	69	:
50 - 99 " .....	392	:	291	150	:
100 - 199 " .....	301	67	250	147	14
200 - 299 " .....	104	41	89	49	9
300 - 499 " .....	64	35	57	35	8
500 - " .....	17	11	16	7	4

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgåvepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 1.6. Areal av korn og oljevekster til mogning, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar

	I alt	Kveite	Bygg	Havre	Anna korn og oljevekstar
1989 .....	108 668	10 008	50 907	43 551	4 202
1999 .....	97 189	13 085	58 011	23 861	2 232
0805 Porsgrunn .....	2 654	:	1 557	:	-
0806 Skien .....	21 475	3 776	15 400	1 983	316
0807 Notodden .....	9 450	1 008	4 345	3 795	302
0811 Siljan .....	3 416	:	1 988	1 086	:
0814 Bamble .....	2 836	:	1 688	324	:
0815 Kragerø .....	94	:	:	:	-
0817 Drangedal .....	2 201	:	1 253	:	-
0819 Nome .....	18 005	2 373	11 291	3 854	487
0821 Bø .....	15 911	2 404	9 507	3 446	554
0822 Sauherad .....	17 029	1 904	8 396	6 328	401
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	944	:	431	:	-
0828 Seljord .....	1 282	-	1 068	214	-
0829 Kviteseid .....	1 748	376	944	428	-
0830 Nissedal .....	:	-	:	-	-
0831 Fyresdal .....	:	-	:	:	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-
<b>Jordbruksareal i drift</b>					
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	6 205	:	3 927	1 817	:
50 - 99 " .....	23 949	:	15 198	6 465	:
100 - 199 " .....	31 145	3 223	18 913	8 324	685
200 - 299 " .....	14 874	2 608	8 902	2 946	418
300 - 499 " .....	14 243	3 233	7 414	3 169	427
500 - " .....	6 773	1 554	3 657	1 140	422

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgåvepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.7. Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, overflatedyrka eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med eng- og beiteareal					Areal av eng og beite. Dekar					
	Fulldyrka eng		Overflatedyrka eng		Innmarksbeite	Eng og beite i alt	Fulldyrka eng		Overflatedyrka eng		Innmarksbeite
	I alt	Av dette berre beita <sup>1</sup>	I alt	Av dette berre beita <sup>1</sup>			I alt	Av dette berre beita	I alt	Av dette berre beita	
1989 .....	2 614	..	1 352	..	..	121 243	97 127	..	24 115	..	..
1999 .....	1 784	384	732	235	706	144 905	115 403	8 690	11 467	3 565	18 035
0805 Porsgrunn .....	39	10	11	:	12	3 361	2 899	266	284	:	178
0806 Skien .....	181	45	59	16	67	15 987	11 894	1 422	1 211	332	2 882
0807 Notodden .....	116	27	48	16	41	7 919	6 807	692	603	185	509
0811 Siljan .....	37	13	10	5	11	2 759	2 353	232	220	74	186
0814 Bamble .....	62	17	14	6	16	4 885	4 520	484	177	101	188
0815 Kragerø .....	51	20	13	10	7	3 360	2 836	308	384	339	140
0817 Drangedal .....	120	30	18	10	23	8 987	8 148	622	309	182	530
0819 Nome .....	117	24	39	22	41	8 502	5 781	608	1 050	479	1 671
0821 Bø .....	81	16	15	:	20	5 576	5 010	358	167	:	399
0822 Sauherad .....	56	18	19	9	17	3 408	2 885	307	242	123	281
0826 Tinn .....	153	33	78	23	96	13 174	10 298	694	822	294	2 054
0827 Hjartdal .....	132	20	96	28	84	10 649	7 297	401	1 637	424	1 715
0828 Seljord .....	106	25	64	23	59	11 223	8 875	708	684	271	1 664
0829 Kviteseid .....	109	19	49	15	25	7 517	6 548	356	509	191	460
0830 Nissedal .....	44	12	16	6	17	4 210	3 532	295	302	92	376
0831 Fyresdal .....	63	13	20	7	26	6 223	5 123	224	455	100	645
0833 Tokke .....	124	17	57	14	48	10 704	8 354	266	958	152	1 392
0834 Vinje .....	193	25	106	18	96	16 461	12 243	447	1 453	143	2 765
<b>Jordbruksareal i drift</b>											
5 - 49 dekar <sup>2</sup> .....	542	65	208	44	96	16 825	13 781	583	2 154	395	890
50 - 99 " .....	573	96	230	72	235	35 279	28 362	1 432	3 069	752	3 848
100 - 199 " .....	432	123	187	63	226	47 383	38 228	2 709	3 146	901	6 009
200 - 299 " .....	157	71	74	38	95	27 301	21 878	2 234	1 850	912	3 573
300 - 499 " .....	65	25	26	13	44	15 271	11 628	1 605	934	411	2 709
500 - " .....	15	4	7	5	10	2 846	1 526	127	314	194	1 006

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar der heile eller delar av arealet berre blei beitet. <sup>2</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgjøvepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.8. Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning i alt	Driftseiningar etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning				
		1-49 dekar	50-99 dekar	100-199 dekar	200-399 dekar	400-dekar
1989 .....	1 672	797	574	249	50	2
1999 .....	1 086	355	409	236	72	14
0805 Porsgrunn .....	34	11	13	8	:	:
0806 Skien .....	245	72	102	57	10	4
0807 Notodden .....	111	36	43	25	:	:
0811 Siljan .....	46	17	15	14	-	-
0814 Bamble .....	41	19	16	4	:	:
0815 Kragerø .....	4	4	-	-	-	-
0817 Drangedal .....	47	26	18	3	-	-
0819 Nome .....	163	45	59	36	19	4
0821 Bø .....	155	42	55	37	:	:
0822 Sauherad .....	180	55	69	43	9	4
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	14	7	3	:	:	-
0828 Seljord .....	17	6	7	:	:	-
0829 Kviteseid .....	25	12	8	:	:	-
0830 Nissedal .....	:	:	:	-	-	-
0831 Fyresdal .....	3	:	:	-	-	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-	-
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	208	208	.	.	.	.
50 - 99 " .....	392	87	305	.	.	.
100 - 199 " .....	301	37	77	187	.	.
200 - 299 " .....	104	19	20	29	36	.
300 - 499 " .....	64	4	7	17	31	5
500 - " .....	17	-	-	3	5	9

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgavepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt19>

**1.9. Areal av korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal av korn og oljevekstar til mogning og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999. Dekar**

	Areal av korn og oljevekstar til mogning i alt	Areal av korn og oljevekstar til mogning				
		1-49 dekar	50-99 dekar	100-199 dekar	200-399 dekar	400-dekar
1989 .....	108 668	21 033	39 948	33 066	12 977	1 644
1999 .....	97 189	10 744	28 933	31 490	18 757	7 265
0805 Porsgrunn .....	2 654	334	848	954	:	:
0806 Skien .....	21 475	2 143	7 317	7 629	2 523	1 863
0807 Notodden .....	9 450	1 106	3 002	3 457	:	:
0811 Siljan .....	3 416	518	1 062	1 836	-	-
0814 Bamble .....	2 836	608	1 073	481	272	402
0815 Kragerø .....	94	94	-	-	-	-
0817 Drangedal .....	2 201	764	1 073	364	-	-
0819 Nome .....	18 005	1 394	4 195	4 965	4 909	2 542
0821 Bø .....	15 911	1 356	3 883	4 812	:	:
0822 Sauherad .....	17 029	1 674	5 150	5 842	2 451	1 912
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	944	167	232	:	:	-
0828 Seljord .....	1 282	165	485	:	:	-
0829 Kviteseid .....	1 748	352	538	:	:	-
0830 Nissedal .....	14	14	-	-	-	-
0831 Fyresdal .....	130	55	75	-	-	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-	-
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	6 205	6 205	.	.	.	.
50 - 99 " .....	23 949	2 837	21 112	.	.	.
100 - 199 " .....	31 145	1 111	5 955	24 079	.	.
200 - 299 " .....	14 874	520	1 397	4 440	8 517	.
300 - 499 " .....	14 243	71	469	2 520	8 997	2 186
500 - " .....	6 773	-	-	451	1 243	5 079

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgavepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>

**1.10. Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, etter driftseiningas areal av fulldyrka eng og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med fulldyrka eng etter storleiken på det fulldyrka engarealet					Areal av fulldyrka eng etter storleiken på det fulldyrka engarealet. Dekar				
	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150- dekar	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150- dekar
1989 .....	2 614	1 995	453	136	30	97 128	44 616	30 420	16 058	6 034
1999 .....	1 784	922	499	216	147	115 403	24 075	35 054	26 335	29 939
0805 Porsgrunn .....	39	14	15	6	4	2 899	373	998	701	827
0806 Skien .....	181	97	39	26	19	11 894	2 239	2 808	3 106	3 741
0807 Notodden .....	116	70	27	10	9	6 807	1 886	1 847	1 227	1 847
0811 Siljan .....	37	21	7	6	3	2 353	465	561	722	605
0814 Bamble .....	62	31	13	7	11	4 520	792	826	906	1 996
0815 Kragerø .....	51	33	12	3	3	2 836	1 049	773	370	644
0817 Drangedal .....	120	58	40	9	13	8 148	1 683	2 738	1 068	2 659
0819 Nome .....	117	78	21	9	9	5 781	1 476	1 492	1 153	1 660
0821 Bø .....	81	42	25	7	7	5 010	820	1 694	865	1 631
0822 Sauherad .....	56	36	12	5	3	2 885	785	892	665	543
0826 Tinn .....	153	68	50	28	7	10 298	1 934	3 522	3 288	1 554
0827 Hjartdal .....	132	84	27	14	7	7 297	2 129	1 935	1 719	1 514
0828 Seljord .....	106	41	35	13	17	8 875	1 073	2 527	1 655	3 620
0829 Kviteseid .....	109	62	29	7	11	6 548	1 489	1 955	859	2 245
0830 Nissedal .....	44	17	16	6	5	3 532	600	1 217	738	977
0831 Fyresdal .....	63	25	16	15	7	5 123	689	1 182	1 860	1 392
0833 Tokke .....	124	53	47	18	6	8 354	1 689	3 326	2 161	1 178
0834 Vinje .....	193	92	68	27	6	12 243	2 904	4 761	3 272	1 306
<b>Jordbruksareal i drift</b>										
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	542	542	.	.	.	13 781	13 781	.	.	.
50 - 99 " .....	573	255	318	.	.	28 362	7 680	20 682	.	.
100 - 199 " .....	432	89	147	173	23	38 228	1 927	11 602	20 846	3 853
200 - 299 " .....	157	21	25	34	77	21 878	387	2 026	4 355	15 110
300 - 499 " .....	65	:	:	6	43	11 628	:	:	783	10 120
500 - " .....	15	:	:	3	4	1 526	:	:	351	856

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar og nokre oppgavepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**1.11. Driftseiningar og areal, etter alder på fulldyrka eng. Telemark. 1999**

	Driftseiningar med fulldyrka eng	Driftseiningar med fulldyrka eng etter alder på eng				Areal av fulldyrka eng etter alder på eng. Dekar				
		0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år	I alt	0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år
1999 .....	1 784	608	1 062	1 027	1 060	115 403	11 528	35 275	31 873	36 727
0805 Porsgrunn .....	39	21	32	22	4	2 899	543	1 367	864	125
0806 Skien .....	181	78	137	99	46	11 894	1 773	5 742	3 298	1 081
0807 Notodden .....	116	33	69	57	50	6 807	882	2 544	1 828	1 553
0811 Siljan .....	37	21	29	14	7	2 353	506	1 383	331	133
0814 Bamble .....	62	27	44	42	23	4 520	684	1 918	1 348	570
0815 Kragerø .....	51	18	32	40	25	2 836	298	776	1 153	609
0817 Drangedal .....	120	53	82	86	59	8 148	968	2 605	2 951	1 624
0819 Nome .....	117	27	64	62	48	5 781	395	2 555	1 998	833
0821 Bø .....	81	30	61	39	26	5 010	678	2 185	1 473	674
0822 Sauherad .....	56	20	36	32	16	2 885	438	1 577	606	264
0826 Tinn .....	153	55	93	109	125	10 298	611	2 407	3 078	4 202
0827 Hjartdal .....	132	33	62	63	103	7 297	569	1 288	1 941	3 499
0828 Seljord .....	106	43	67	56	71	8 875	1 110	3 013	2 139	2 613
0829 Kviteseid .....	109	35	54	58	87	6 548	436	1 410	1 272	3 430
0830 Nissedal .....	44	17	22	32	36	3 532	227	446	1 115	1 744
0831 Fyresdal .....	63	30	41	45	45	5 123	558	1 390	1 735	1 440
0833 Tokke .....	124	26	58	73	106	8 354	239	1 170	2 449	4 496
0834 Vinje .....	193	41	79	98	183	12 243	613	1 499	2 294	7 837

**Kjelde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**1.12. Driftseiningar med potet og areal med potet, etter storleiken på potetarealet og jordbruksareal i drift. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar etter storleiken på potetarealet				Areal med potet etter storleiken på potetarealet			
	Driftseiningar med potet	1-4 dekar	5-19 dekar	20- dekar	Potetareal i alt. Dekar	1-4 dekar	5-19 dekar	20- dekar
1989 .....	1 516	1 340	100	76	5 686	1 378	944	3 364
1999 .....	251	181	31	39	3 045	254	274	2 517
0805 Porsgrunn .....	3	:	:	-	12	:	:	-
0806 Skien .....	73	38	14	21	1 723	61	142	1 520
0807 Notodden .....	13	9	:	:	94	9	:	:
0811 Siljan .....	8	6	:	:	53	6	:	:
0814 Bamble .....	19	5	5	9	703	12	41	650
0815 Kragerø .....	10	8	:	:	55	17	:	:
0817 Drangedal .....	23	23	-	-	31	31	-	-
0819 Nome .....	16	14	:	:	50	23	:	:
0821 Bø .....	11	6	:	:	178	9	14	155
0822 Sauherad .....	22	22	-	-	24	24	-	-
0826 Tinn .....	8	:	:	-	21	:	:	-
0827 Hjartdal .....	16	16	-	-	22	22	-	-
0828 Seljord .....	4	3	:	:	37	7	:	:
0829 Kviteseid .....	10	:	:	-	27	:	:	-
0830 Nissedal .....	6	6	-	-	6	6	-	-
0831 Fyresdal .....	5	5	-	-	5	5	-	-
0833 Tøkke .....	:	:	-	-	:	:	-	-
0834 Vinje .....	:	:	-	-	:	:	-	-
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	75	63	9	3	245	82	74	89
50 - 99 " .....	78	64	10	4	286	88	85	113
100 - 199 " .....	59	39	9	11	601	56	86	459
200 - 299 " .....	18	8	3	7	519	11	29	479
300 - 499 " .....	13	4	-	9	701	8	-	693
500 - " .....	8	3	-	5	693	9	-	684

<sup>1</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgjøvpliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.13. Leigd jordbruksareal, etter kontraktstype. Telemark. 1989 og 1999. Dekar**

	Leigd jordbruksareal i alt	Areal etter kontraktstype		
		Leigeareal utan skriftleg kontrakt	Leigeareal med skriftleg kontrakt 1-4 år	Leigeareal med skriftleg kontrakt 5 år eller meir
1989 .....	67 724	33 389	34 335	<sup>1</sup> ..
1999 .....	108 601	61 215	18 547	28 839
0805 Porsgrunn .....	2 173	1 400	266	507
0806 Skien .....	18 919	7 755	5 209	5 955
0807 Notodden .....	5 974	3 787	1 230	957
0811 Siljan .....	2 654	1 833	465	356
0814 Bamble .....	4 465	3 152	477	836
0815 Kragerø .....	1 579	758	324	497
0817 Drangedal .....	4 859	3 468	319	1 072
0819 Nome .....	12 317	7 221	2 759	2 337
0821 Bø .....	7 811	4 095	1 246	2 470
0822 Sauherad .....	8 734	4 442	2 097	2 195
0826 Tinn .....	6 475	3 199	975	2 301
0827 Hjartdal .....	5 207	3 924	526	757
0828 Seljord .....	6 251	3 336	1 108	1 807
0829 Kviteseid .....	4 140	2 473	253	1 414
0830 Nissedal .....	2 365	1 643	234	488
0831 Fyresdal .....	3 692	1 654	131	1 907
0833 Tøkke .....	4 137	2 746	440	951
0834 Vinje .....	6 849	4 329	488	2 032

<sup>1</sup> 1989 blei ikkje kontraktstida gitt opp.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.14. Betaling<sup>1</sup> for leigd jordbruksareal. Telemark. 1989 og 1999**

	Leigd jordbruksareal i alt	Areal det blei betalt leige for	Leigesum i alt	Gjennomsnittleg betaling for leigd jordbruksareal	Driftseiningar med leigd jord etter betaling pr. dekar					
					I alt	Utan betaling	1-74 kr	75-149 kr	150-224 kr	225- kr
	Dekar		1 000 kr	Kr/dekar						
1989 .....	67 724	43 392	4 651	107	1 323	522	371	299	89	24
1999 .....	108 601	71 144	9 093	128	1 369	496	271	361	161	80
0805 Porsgrunn .....	2 173	1 382	166	120	30	14	6	7	:	:
0806 Skien .....	18 919	16 020	2 692	168	168	26	26	53	41	22
0807 Notodden .....	5 974	4 031	523	130	93	28	15	29	17	4
0811 Siljan .....	2 654	1 950	269	138	30	5	6	12	:	:
0814 Bamble .....	4 465	2 871	342	119	51	22	3	19	4	3
0815 Kragerø .....	1 579	774	74	96	26	12	8	4	:	:
0817 Drangedal .....	4 859	2 120	148	70	77	42	18	16	:	:
0819 Nome .....	12 317	9 202	1 130	123	114	29	20	47	12	6
0821 Bø .....	7 811	6 605	944	143	91	16	8	38	22	7
0822 Sauherad .....	8 734	6 765	1 123	166	107	23	11	34	28	11
0826 Tinn .....	6 475	3 489	285	82	109	47	33	23	:	:
0827 Hjartdal .....	5 207	3 022	276	91	71	32	17	13	:	:
0828 Seljord .....	6 251	3 666	386	105	70	24	18	13	7	8
0829 Kviteseid .....	4 140	2 015	159	79	62	33	12	12	:	:
0830 Nissedal .....	2 365	1 220	107	88	35	16	7	10	:	:
0831 Fyresdal .....	3 692	1 929	158	82	44	20	11	9	:	:
0833 Tokke .....	4 137	1 435	91	64	64	35	19	7	:	:
0834 Vinje .....	6 849	2 648	219	83	127	72	33	15	4	3

<sup>1</sup>Kroner utan mva.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**1.15. Jordleige. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar i alt	Driftseiningar der brukaren				Leigd jordbruksareal		
		Ikkje leiger jord	Leiger			I alt	Del av jordbruksareal i drift i alt	Pr. driftseining med jordleige
			Heile jordbruksarealet	50,0-99,9 prosent av jordbruksarealet	Mindre enn 50,0 prosent av jordbruksarealet			
		Prosent						
1989 .....	100,0	69,1	7,3	7,8	15,8	67 724	26	51
1999 .....	100,0	47,7	9,6	18,5	24,3	108 601	42	79
0805 Porsgrunn .....	100,0	57,1	8,6	8,6	25,7	2 173	33	72
0806 Skien .....	100,0	51,2	10,8	16,9	21,2	18 919	45	113
0807 Notodden .....	100,0	54,4	7,8	13,7	24,0	5 974	32	64
0811 Siljan .....	100,0	47,4	8,8	19,3	24,6	2 654	39	88
0814 Bamble .....	100,0	42,7	7,9	27,0	22,5	4 465	49	88
0815 Kragerø .....	100,0	55,2	10,3	17,2	17,2	1 579	42	61
0817 Drangedal .....	100,0	48,0	6,8	21,6	23,6	4 859	42	63
0819 Nome .....	100,0	48,2	10,9	20,5	20,5	12 317	43	108
0821 Bø .....	100,0	55,2	6,4	15,8	22,7	7 811	33	86
0822 Sauherad .....	100,0	57,2	12,8	10,0	20,0	8 734	35	82
0826 Tinn .....	100,0	30,6	10,8	27,4	31,2	6 475	48	59
0827 Hjartdal .....	100,0	50,3	7,7	21,0	21,0	5 207	43	73
0828 Seljord .....	100,0	39,1	8,7	20,0	32,2	6 251	49	89
0829 Kviteseid .....	100,0	50,0	9,7	18,5	21,8	4 140	44	67
0830 Nissedal .....	100,0	23,9	13,0	28,3	34,8	2 365	56	68
0831 Fyresdal .....	100,0	32,3	12,3	27,7	27,7	3 692	56	84
0833 Tokke .....	100,0	48,4	7,3	20,2	24,2	4 137	38	65
0834 Vinje .....	100,0	36,2	11,1	18,6	34,2	6 849	41	54

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. <http://www.ssb.no/ft1999/>.



**1.16. Driftseiningar, etter talet på teigar<sup>1</sup> og jordstykke<sup>2</sup> som jordbruksareal i drift er oppdelte i. Telemark. 1999**

	Talet på teigar			Talet på jordstykke				Areal pr. teig. Dekar	Areal pr. jordstykke. Dekar
	1-2	3-4	5-	1-2	3-4	5-7	8-		
1999 .....	1 583	542	482	665	722	630	590	35,5	17,8
0805 Porsgrunn .....	46	16	8	13	15	24	18	37,4	15,6
0806 Skien .....	236	49	59	102	96	72	74	46,5	22,8
0807 Notodden .....	135	40	29	59	63	48	34	36,8	18,6
0811 Siljan .....	33	8	15	12	13	12	19	41,9	17,4
0814 Bamble .....	56	14	19	22	14	18	35	35,1	13,4
0815 Kragerø .....	33	14	11	6	11	22	19	23,9	9,1
0817 Drangedal .....	83	33	31	24	38	48	37	25,9	12,4
0819 Nome .....	141	40	39	65	53	51	51	45,2	21,6
0821 Bø .....	134	35	34	76	62	30	35	45,7	24,8
0822 Sauherad .....	176	49	25	80	73	53	44	45,0	21,2
0826 Tinn .....	66	47	43	30	43	49	34	24,9	15,4
0827 Hjartdal .....	83	33	24	38	38	33	31	30,7	16,2
0828 Seljord .....	51	25	37	17	31	27	38	27,5	16,4
0829 Kviteseid .....	82	24	18	32	43	28	21	29,3	14,3
0830 Nissedal .....	16	17	13	5	12	14	15	22,5	11,8
0831 Fyresdal .....	32	14	19	15	17	15	18	27,2	16,8
0833 Tøkke .....	67	33	24	29	33	29	33	30,2	15,2
0834 Vinje .....	113	51	34	40	67	57	34	30,2	16,2

<sup>1</sup>Med teig meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigedommar. <sup>2</sup>Med jordstykke meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv.

**Kjelde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.17. Driftseiningar, etter køyreavstand frå tunet på hovudbruket<sup>1</sup> til det jordstykket<sup>2</sup> som ligg lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Telemark. 1999**

	Driftsein- gar i alt	Køyreavstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna, medrekna leigd areal. km								
		0,0	0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-0,9	1,0-1,9	2,0-2,9	3,0-4,9	5,0-9,9	10,0-
1999 .....	2 616	340	576	415	113	300	198	184	236	254
0805 Porsgrunn .....	70	11	16	11	:	10	5	7	:	4
0806 Skien .....	344	59	70	60	15	39	29	29	25	18
0807 Notodden .....	204	23	44	44	9	20	12	12	22	18
0811 Siljan .....	57	4	15	9	6	8	6	-	3	6
0814 Bamble .....	89	15	14	20	:	13	7	6	:	8
0815 Kragerø .....	58	4	10	17	4	7	7	4	-	5
0817 Drangedal .....	148	20	24	23	9	22	15	14	11	10
0819 Nome .....	220	23	63	35	8	33	19	15	15	9
0821 Bø .....	203	48	52	18	11	14	7	15	18	20
0822 Sauherad .....	250	37	79	55	5	22	19	12	12	9
0826 Tinn .....	157	15	31	11	:	13	:	11	25	39
0827 Hjartdal .....	143	23	27	20	9	13	8	7	13	23
0828 Seljord .....	115	11	18	14	3	13	9	12	14	21
0829 Kviteseid .....	124	12	29	23	5	14	11	3	17	10
0830 Nissedal .....	46	3	7	5	:	8	:	4	7	6
0831 Fyresdal .....	65	8	8	5	6	12	3	4	13	6
0833 Tøkke .....	124	11	33	14	4	16	9	9	13	15
0834 Vinje .....	199	13	36	31	10	23	17	20	22	27
<b>Jordbruksareal i drift</b>										
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	819	248	274	134	32	53	24	19	19	16
50 - 99 " .....	885	74	220	185	51	107	76	51	64	57
100 - 199 " .....	614	18	70	80	27	99	62	69	90	99
200 - 299 " .....	190	-	8	11	3	29	28	26	43	42
300 - 499 " .....	90	-	:	:	-	:	8	:	16	31
500 - " .....	18	-	:	:	-	:	-	:	4	9

<sup>1</sup>Med hovudbruk meinast den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygningane er plasserte. For dei som søker produksjonstilskott tilsvarar hovudbruket den landbrukseigedommen som ligg til grunn for denne søknaden. <sup>2</sup>Med jordstykke meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv.

<sup>3</sup>Tala for 1999 omfattar òg nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

**Kjelde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.18. Driftseiningar som i perioden 1994-1998 grøfta, nydyrka eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vore ute av drift i minst 2 år. Telemark. 1999**

	Nydyrking		Teke i bruk jordbruksareal som har vore ute av drift		Grøfting	
	Driftseiningar	Dekar	Driftseiningar	Dekar	Driftseiningar	Dekar
1999 .....	295	4 113	177	3 265	354	3492
0805 Porsgrunn .....	6	58	:	:	11	125
0806 Skien .....	15	266	24	530	26	214
0807 Notodden .....	9	69	4	97	10	79
0811 Siljan .....	3	31	:	:	10	78
0814 Bamble .....	3	20	9	145	16	219
0815 Kragerø .....	8	92	9	188	13	160
0817 Drangedal .....	6	24	8	133	19	159
0819 Nome .....	17	234	12	302	14	138
0821 Bø .....	8	106	6	57	17	181
0822 Sauherad .....	10	165	15	139	35	274
0826 Tinn .....	35	490	12	145	27	242
0827 Hjartdal .....	26	331	15	132	16	114
0828 Seljord .....	18	333	9	361	9	64
0829 Kviteseid .....	13	81	10	145	27	257
0830 Nissedal .....	4	27	8	249	10	91
0831 Fyresdal .....	22	286	8	203	21	225
0833 Tokke .....	42	738	12	292	35	403
0834 Vinje .....	50	762	11	117	38	469

Kjelde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**1.19. Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødning til korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal med korn og oljevekstar til mogning. Telemark. 1988 og 1998**

	Driftseiningar som tilførte nitrogen til korn og oljevekstar til mogning	Gjennomsnittleg tilført mengd nitrogen, kg/dekar <sup>1</sup>	Driftseiningar etter mengd tilført nitrogen			
			1-9 kg/dekar	10 kg/dekar	11 kg/dekar	12- kg/dekar
1988 .....	1 655	10,9	337	423	366	529
1998 .....	1 067	11,3	126	271	220	450
0805 Porsgrunn .....	34	10,3	7	11	11	5
0806 Skien .....	236	11,3	29	52	42	113
0807 Notodden .....	111	10,7	7	50	24	30
0811 Siljan .....	46	10,7	10	10	16	10
0814 Bamble .....	40	10,9	9	9	9	13
0815 Kragerø .....	3	10,9	:	:	:	:
0817 Drangedal .....	47	10,1	14	22	4	7
0819 Nome .....	162	11,6	12	36	35	79
0821 Bø .....	155	11,3	13	26	35	81
0822 Sauherad .....	177	11,6	13	35	36	93
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	13	10,5	4	3	3	3
0828 Seljord .....	15	11,0	4	5	3	3
0829 Kviteseid .....	24	11,4	:	10	:	10
0830 Nissedal .....	:	:	:	:	:	:
0831 Fyresdal .....	:	:	:	:	:	:
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-	-
<b>Korn og oljevekstar i 1999</b>						
- 49 dekar .....	340	10,7	59	87	69	125
50 - 99 " .....	406	11,1	42	116	80	168
100 - 199 " .....	235	11,3	17	57	54	107
200 - 399 " .....	72	11,4	8	:	:	39
400 - " .....	14	12,1	-	:	:	11

<sup>1</sup>Gjeld areal på driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning i 1989 eller 1999.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1989, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**1.20. Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødning til korn og oljevekstar til mogning, etter storleiken på areal med korn og oljevekstar til mogning. Telemark. 1988 og 1998**

	Driftseiningar som tilførte fosfor til korn og oljevekstar til mogning	Gjennomsnittleg tilført mengd fosfor. kg/dekar <sup>1</sup>	Driftseiningar etter mengd tilført fosfor				
			0,1-0,9 kg/dekar	1,0-1,4 kg/dekar	1,5-1,9 kg/dekar	2,0-2,4 kg/dekar	2,5- kg/dekar
1988 .....	1 642	2,6	2..	158	2..	758	726
1998 .....	1 057	2,0	81	107	244	466	159
0805 Porsgrunn .....	34	1,7	8	8	10	4	4
0806 Skien .....	235	2,0	22	30	51	88	44
0807 Notodden .....	109	2,0	6	4	44	40	15
0811 Siljan .....	44	1,7	6	8	16	11	3
0814 Bamble .....	39	2,0	3	10	10	7	9
0815 Kragerø .....	3	2,2	:	:	:	:	:
0817 Drangedal .....	45	2,2	:	:	12	9	16
0819 Nome. ....	162	2,1	6	3	21	108	24
0821 Bø .....	154	1,9	15	13	26	85	15
0822 Sauherad .....	177	2,1	10	11	36	99	21
0826 Tinn .....	-	-	-	-	-	-	-
0827 Hjartdal .....	13	2,0	-	:	5	5	:
0828 Seljord .....	15	1,9	3	5	3	3	:
0829 Kviteseid .....	23	1,9	:	:	9	5	5
0830 Nissedal .....	:	:	-	.	:	:	-
0831 Fyresdal .....	:	:	-	:	:	:	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-	-	-
<b>Korn og oljevekstar i 1999</b>							
- 49 dekar .....	332	1,9	32	38	82	126	54
50 - 99 " .....	405	2,0	28	40	104	175	58
100 - 199 " .....	234	2,0	14	24	46	116	34
200 - 399 " .....	72	2,0	:	5	9	40	:
400 - " .....	14	2,1	:	:	3	9	:

<sup>1</sup>Gjeld areal på driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning i 1989 eller 1999. <sup>2</sup>I 1988 blei fosformengda gitt opp i kg utan desimal.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt19>

**1.21. Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødning til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Telemark. 1988 og 1998**

	Driftseiningar som tilførte nitrogen til fulldyrka eng	Gjennomsnittleg tilført mengd nitrogen. kg/dekar <sup>1</sup>	Driftseiningar etter mengd tilført nitrogen			
			1-9 kg/dekar	10-14 kg/dekar	15-19 kg/dekar	20- kg/dekar
1988 .....	2 037	9,5	1 299	557	102	79
1998 .....	1 566	11,4	733	560	189	84
0805 Porsgrunn .....	36	10,0	22	9	:	:
0806 Skien .....	161	13,2	61	54	22	24
0807 Notodden .....	102	11,0	54	41	3	4
0811 Siljan .....	34	17,1	6	10	8	10
0814 Bamble .....	56	12,7	24	16	10	6
0815 Kragerø .....	41	9,5	22	17	:	:
0817 Drangedal .....	103	9,6	71	19	9	4
0819 Nome. ....	96	11,0	45	38	:	:
0821 Bø .....	74	12,2	27	37	7	3
0822 Sauherad .....	39	11,5	17	16	:	:
0826 Tinn .....	143	11,5	63	53	22	5
0827 Hjartdal .....	110	10,9	55	38	:	:
0828 Seljord .....	92	11,2	39	37	11	5
0829 Kviteseid .....	84	10,9	37	36	:	:
0830 Nissedal .....	42	10,5	18	20	:	:
0831 Fyresdal .....	60	13,2	19	23	13	5
0833 Tokke .....	113	11,5	48	36	24	5
0834 Vinje .....	180	10,0	105	60	12	3
<b>Fulldyrka eng i 1999</b>						
- 49 dekar .....	753	9,2	445	229	56	20
50 - 99 " .....	470	10,8	207	174	60	29
100 - 199 " .....	280	12,4	71	121	60	28
200 - " .....	63	13,1	10	33	13	7

<sup>1</sup>Gjeld areal på driftseiningar med fulldyrka eng i 1989 eller 1999.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>

**1.22. Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødning til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Telemark. 1988 og 1998**

	Driftseiningar som tilførte fosfor til fulldyrka eng	Gjennomsnittleg tilført mengd fosfor. kg/dekar <sup>1</sup>	Driftseiningar etter mengd tilført fosfor				
			0,1-0,9 kg/dekar	1,0-1,4 kg/dekar	1,5-1,9 kg/dekar	2,0-2,4 kg/dekar	2,5- kg/dekar
1988 .....	1 983	2,5	2..	482	2..	745	756
1998 .....	1 556	1,7	282	490	294	261	229
0805 Porsgrunn .....	36	1,8	:	:	5	3	6
0806 Skien .....	161	2,1	15	43	36	28	39
0807 Notodden .....	102	1,8	22	23	18	28	11
0811 Siljan .....	34	2,3	:	:	5	15	9
0814 Bamble .....	55	2,1	7	13	7	10	18
0815 Kragerø .....	40	1,1	15	16	4	3	2
0817 Drangedal .....	101	1,9	13	38	13	16	21
0819 Nome .....	96	2,1	3	27	22	21	23
0821 Bø .....	73	2,2	5	14	25	14	15
0822 Sauherad .....	39	1,9	7	11	3	7	11
0826 Tinn .....	143	1,4	34	65	20	11	13
0827 Hjartdal .....	110	1,5	33	27	20	21	9
0828 Seljord .....	91	1,5	17	33	12	20	9
0829 Kviteseid .....	82	1,8	19	22	19	12	10
0830 Nissedal .....	41	1,6	7	13	13	5	3
0831 Fyresdal .....	60	1,8	8	21	11	13	7
0833 Tokke .....	113	1,6	23	41	23	11	15
0834 Vinje .....	179	1,5	46	64	38	23	8
<b>Fulldyrka eng i 1999</b>							
- 49 dekar .....	748	1,5	168	247	137	117	79
50 - 99 " .....	466	1,6	70	151	104	74	67
100 - 199 " .....	279	1,9	38	72	46	59	64
200 - 399 " .....	63	1,9	6	20	7	11	19

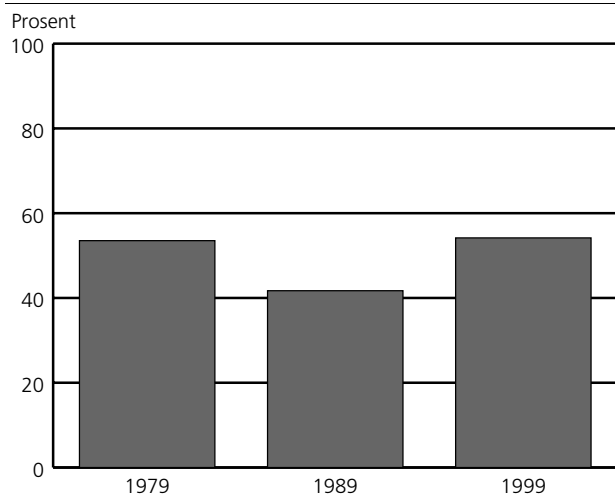
<sup>1</sup>Gjeld areal på einingar med fulldyrka eng i 1989 eller 1999. <sup>2</sup>I 1988 blei fosformengda gitt opp i kg utan desimal.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 2. Husdyr

I Telemark gjekk talet på driftseiningar med husdyr ned frå 1 788 driftseiningar i 1989 til 1 417 i 1999. Sjølv om talet på driftseiningar med husdyr gjekk ned, blei det, dersom ein samanliknar med talet på alle driftseiningane i fylket, prosentvis fleire driftseiningar med husdyr. Medan 42 prosent av alle driftseiningane hadde husdyr i 1989, var det tilsvarende talet 54 prosent i 1999.

**Figur 2.1. Delen driftseiningar med husdyr. Telemark. 1979, 1989 og 1999<sup>1</sup>. Prosent**

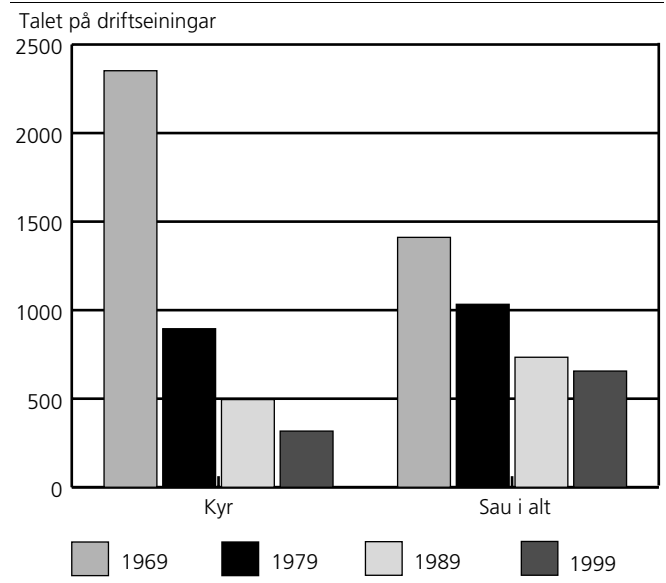


<sup>1</sup> 1979 og 1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllingar, høner, ender, gjæser, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllingar, livkyllingar til påsett av verpehøner, alstyr av ender, kalkunar og gjæser, ender, kalkunar og gjæser for slakt, hodyr av kaninar med minst eitt kull, hjort, struts, lama, alpukka, esel og hestar i pensjon.

Driftseiningar med husdyr i Telemark utgjorde i 1999 om lag 3 prosent av alle driftseiningar med husdyr i landet. Av dei som hadde husdyr, hadde 42 prosent storfe, 11 prosent hadde svin og 48 prosent hadde sau. Rundt 3 prosent av sauene over 1 år, 4 prosent av verpehønene og 3 prosent av ammekyrne var i Telemark, medan mjølkekyr utgjorde 1 prosent av landstalet.

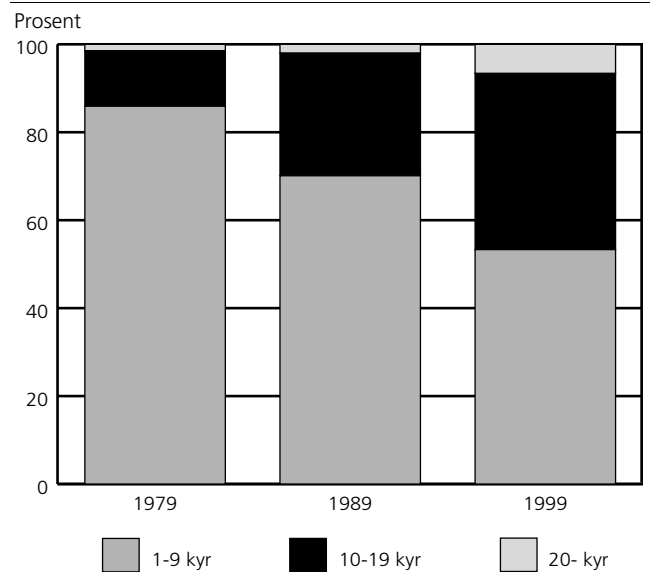
Talet på driftseiningar med mjølkekyr og ammekyr endra seg lite frå 1989 til 1999, medan talet på kyr i alt auka med 19 prosent i perioden. Pr. 31. juli 1999 var det 3 245 mjølkekyr og 1 229 ammekyr fordelt på 317 driftseiningar med mjølkekyr og 184 med ammekyr. Ved tidlegare teljingar blei det ikkje skilt mellom mjølkekyr og ammekyr.

**Figur 2.2. Driftseiningar med kyr<sup>1</sup> og sau i alt. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> Kyr omfattar mjølkekyr og ammekyr.

**Figur 2.3. Delen driftseiningar med kyr<sup>1</sup>, etter buskapsstorleik. Telemark. 1979, 1989 og 1999. Prosent**

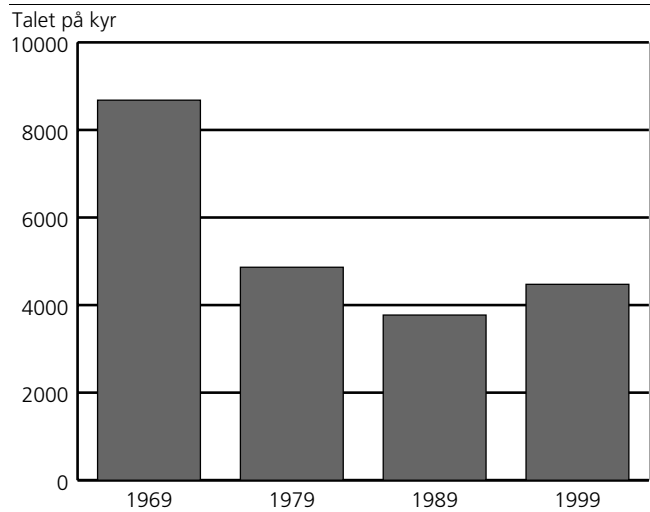


<sup>1</sup> 1979 og 1989 omfattar både mjølkekyr og ammekyr, 1999 berre mjølkekyr.

Talet på driftseiningar med sau gjekk tilbake 11 prosent frå 1989 til 1999, medan talet på sau auka med 16 prosent. Pr. 20. juni 1989 var det 748 driftseiningar med sau i alt, medan det 31. juli 1999 var 667. Tala for sau i alt var i 1989 og 1999, høvesvis 57 922 og 67 007.

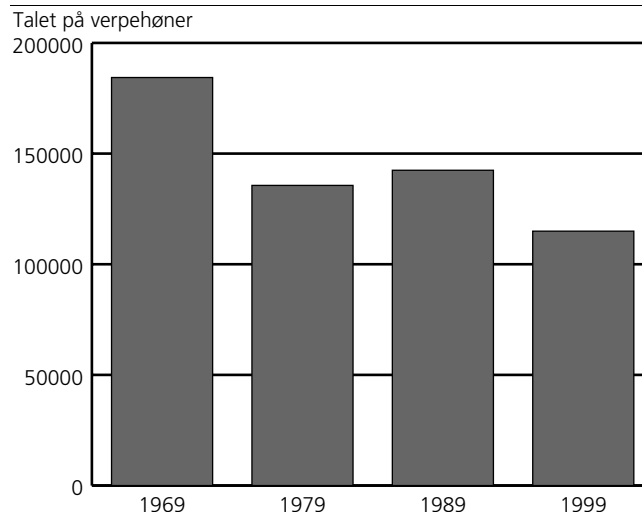
Pr. 31. juli 1999 var det 114 947 verpehøner fordelt på 172 driftseiningar. Dette er ein nedgang på 19 prosent samanlikna med 20. juni 1989.

**Figur 2.4. Kyr<sup>1</sup> i alt. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999**



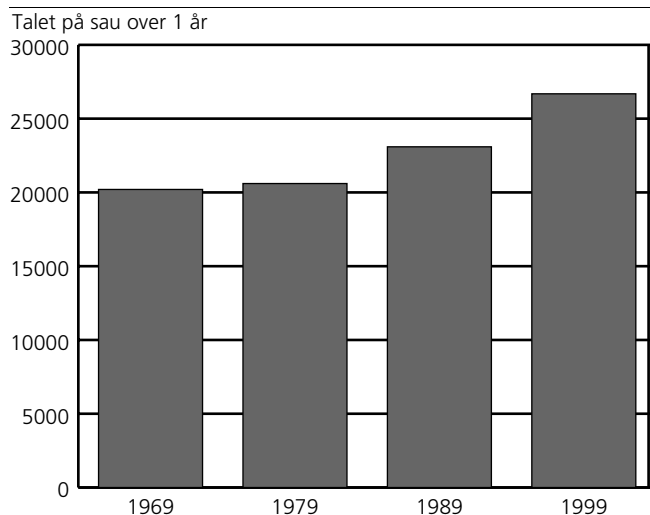
<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

**Figur 2.6. Verpehøner<sup>1</sup>. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

**Figur 2.5. Sau over 1 år<sup>1</sup>. Telemark. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

**2.1. Driftseiningar med ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Hest <sup>1</sup>	Storfe		Sau 1 år og eldre	Allsvin 6 md. og eldre	Verpehøner
		I alt	Kyr i alt			
1989 .....	378	708	495	734	124	218
1999 .....	340	594	475	656	82	172
0805 Porsgrunn .....	8	17	12	8	3	:
0806 Skien .....	51	86	68	21	12	20
0807 Notodden .....	18	34	23	38	5	13
0811 Siljan .....	8	18	13	11	7	:
0814 Bamble .....	15	19	16	15	5	15
0815 Kragerø .....	14	15	10	10	3	7
0817 Drangedal .....	16	43	34	39	3	7
0819 Nome .....	41	33	24	12	6	12
0821 Bø .....	21	22	17	21	12	12
0822 Sauherad .....	9	14	9	16	7	11
0826 Tinn .....	28	51	45	74	3	15
0827 Hjartdal .....	19	49	46	64	:	8
0828 Seljord .....	19	50	43	47	6	9
0829 Kviteseid .....	9	27	23	36	5	6
0830 Nissedal .....	4	14	8	22	-	5
0831 Fyresdal .....	10	16	14	42	4	12
0833 Tokke .....	14	28	23	70	:	5
0834 Vinje .....	36	58	47	110	-	10
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	-	9	9	:	-	:
5 - 49 " .....	88	48	23	178	11	57
50 - 99 " .....	111	142	93	262	18	41
100 - 199 " .....	88	216	188	153	28	45
200 - 299 " .....	32	117	105	47	14	18
300 - 499 " .....	18	51	46	13	7	10
500 - " .....	3	11	11	:	4	:

<sup>1</sup>Omfattar berre hestar på oppgavepliktige driftseiningar i landbruket. <sup>2</sup>Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.2. Ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Hest <sup>1</sup>	Storfe		Sau 1 år og eldre	Allsvin 6 md. og eldre	Verpehøner
		I alt	Kyr i alt			
1989 .....	987	10 691	3 772	23 091	2 003	142 468
1999 .....	1 313	13 832	4 474	26 683	1 995	114 947
0805 Porsgrunn .....	91	448	127	120	174	:
0806 Skien .....	336	2 663	786	409	116	17 859
0807 Notodden .....	49	859	290	1 408	372	12 106
0811 Siljan .....	26	683	189	527	192	:
0814 Bamble .....	82	571	181	459	94	12 764
0815 Kragerø .....	69	294	89	305	5	655
0817 Drangedal .....	52	904	279	1 296	7	2 352
0819 Nome .....	146	939	268	362	123	16 298
0821 Bø .....	76	625	198	861	523	23 516
0822 Sauherad .....	42	247	85	346	262	4 217
0826 Tinn .....	53	906	357	2 939	6	2 566
0827 Hjartdal .....	61	882	332	1 964	:	83
0828 Seljord .....	48	1 219	408	2 210	8	8 603
0829 Kviteseid .....	16	609	194	1 655	84	10 702
0830 Nissedal .....	10	246	62	1 435	-	2 873
0831 Fyresdal .....	55	398	146	2 428	28	174
0833 Tokke .....	22	451	162	3 534	:	32
0834 Vinje .....	79	888	321	4 425	-	82
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	-	341	137	:	-	:
5 - 49 " .....	321	251	54	3 847	186	36 953
50 - 99 " .....	390	1 393	461	9 862	229	26 661
100 - 199 " .....	347	4 507	1 539	9 328	637	21 482
200 - 299 " .....	149	4 168	1 310	2 937	551	13 103
300 - 499 " .....	90	2 648	810	653	222	15 884
500 - " .....	16	524	163	:	170	:

<sup>1</sup>Omfattar berre hestar på oppgavepliktige driftseiningar i landbruket. <sup>2</sup>Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.3. Gjennomsnittleg dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Storfe i alt	Kyr i alt <sup>1</sup>	Mjølkekyr	Ammekyr	Sau 1 år og eldre	Allssvin 6 md. og eldre	Verpehøner
1989 .....	15	8	..	..	31	16	654
1999 .....	23	9	10	7	41	24	668
0805 Porsgrunn .....	26	11	13	5	15	58	:
0806 Skien .....	31	12	15	8	19	10	893
0807 Notodden .....	25	13	11	11	37	74	931
0811 Siljan .....	38	15	20	7	48	27	14
0814 Bamble .....	30	11	13	7	31	19	851
0815 Kragerø .....	20	9	11	3	31	:	94
0817 Drangedal .....	21	8	10	6	33	:	336
0819 Nome .....	28	11	12	8	30	21	1 358
0821 Bø .....	28	12	11	9	41	44	1 960
0822 Sauherad .....	18	9	10	6	22	37	383
0826 Tinn .....	18	8	8	3	40	:	171
0827 Hjartdal .....	18	7	8	5	31	-	10
0828 Seljord .....	24	9	10	6	47	:	956
0829 Kviteseid .....	23	8	8	9	46	17	1 784
0830 Nissedal .....	18	8	12	5	65	-	575
0831 Fyresdal .....	25	10	14	5	58	7	15
0833 Tokke .....	16	7	8	6	50	:	:
0834 Vinje .....	15	7	7	6	40	-	8
<b>Jordbruksareal i drift</b>							
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	38	15	15	:	:	-	:
5 - 49 " .....	5	:	:	:	22	17	648
50 - 99 " .....	10	:	:	3	38	13	650
100 - 199 " .....	21	8	9	6	61	23	477
200 - 299 " .....	36	12	14	8	62	39	728
300 - 499 " .....	52	18	18	13	50	32	1 588
500 - " .....	48	15	16	10	:	43	:
<b>Alder til referanseperson</b>							
Upersonleg brukar .....	38	15	15	:	41	:	:
- 39 år .....	25	9	11	6	39	21	280
40 - 49 " .....	24	10	10	8	44	24	467
50 - 59 " .....	24	10	11	7	42	32	1 094
60 - 69 " .....	15	7	7	5	39	17	1 274
70 - " .....	17	8	9	:	23	:	:

<sup>1</sup>Omfattar både mjølkekyr og ammekyr. <sup>2</sup>Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/t1999/>.



## 2.4. Driftseiningar utan og med husdyr og kombinasjonar av ulike slag. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Drifts- einingar i alt	Drifts- einingar utan husdyr <sup>1</sup>	Drifts- einingar med husdyr <sup>1</sup>	Drifts- einingar med berre storfe	Drifts- einingar med berre sau	Drifts- einingar med berre svin	Drifts- einingar med både storfe og svin <sup>2</sup>	Drifts- einingar med både storfe og sau <sup>2</sup>	Drifts- einingar med både svin og sau <sup>2</sup>
1989 .....	4 287	2 499	1 788	391	475	118	125	120	57
1999 <sup>3</sup> .....	2 616	1 199	1 417	340	382	46	58	119	42
0805 Porsgrunn .....	70	37	33	13	4	3	:	:	-
0806 Skien .....	344	200	144	52	9	:	11	7	:
0807 Notodden .....	204	115	89	20	23	:	3	8	:
0811 Siljan .....	57	20	37	10	:	7	:	5	:
0814 Bamble .....	89	34	55	11	5	3	4	-	3
0815 Kragerø .....	58	28	30	8	:	-	3	:	3
0817 Drangedal .....	148	62	86	27	27	:	5	6	:
0819 Nome .....	220	134	86	20	6	5	:	4	:
0821 Bø .....	203	131	72	9	9	13	4	6	4
0822 Sauherad .....	250	206	44	5	10	5	:	:	-
0826 Tinn .....	157	35	122	31	47	-	4	7	5
0827 Hjartdal .....	143	35	108	30	39	:	:	13	:
0828 Seljord .....	115	31	84	21	20	-	7	22	6
0829 Kviteseid .....	124	53	71	21	22	3	:	5	4
0830 Nissedal .....	46	13	33	7	13	-	-	4	-
0831 Fyresdal .....	65	10	55	6	24	-	4	9	6
0833 Tøkke .....	124	27	97	18	52	-	:	4	3
0834 Vinje .....	199	28	171	31	66	-	:	13	-

<sup>1</sup>1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekillingar, høner, ender, gjæser, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekillingar, livkillingar til påsett av verpehøner, aldsyr av ender, kalkunar og gjæser, ender, kalkunar og gjæser for slakt, hodyr av kaninar med minst eitt kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen. <sup>2</sup>Kan i tillegg ha andre husdyrslag som er nemnde under note 1. <sup>3</sup>Omfattar og driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.5. Driftseiningar med storfe. Telemark. <sup>1</sup>1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr			Andre storfe						
		I alt	Mjølke- kyr	Amme- kyr	I alt	Oksar 2 år og eldre	Oksar 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Oksar 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979 .....	1 277	895	..	..	1 240	..	..	..	..	..	..
1989 .....	708	495	..	..	690	..	..	..	..	..	..
1999 .....	594	475	317	184	588	70	288	148	445	428	459
0805 Porsgrunn .....	17	12	7	7	17	3	10	5	13	15	10
0806 Skien .....	86	68	34	36	84	15	57	36	68	72	65
0807 Notodden .....	34	23	14	12	34	5	14	9	23	27	25
0811 Siljan .....	18	13	7	7	18	:	13	7	12	15	13
0814 Bamble .....	19	16	11	5	19	3	13	5	13	16	15
0815 Kragerø .....	15	10	7	3	15	-	10	4	12	13	10
0817 Drangedal .....	43	34	16	19	42	8	23	8	27	32	30
0819 Nome .....	33	24	17	8	33	6	19	10	26	24	26
0821 Bø .....	22	17	12	7	22	4	12	3	14	16	19
0822 Sauherad .....	14	9	6	4	14	3	8	3	12	8	11
0826 Tinn .....	51	45	42	5	51	:	14	12	42	31	44
0827 Hjartdal .....	49	46	37	11	49	3	17	13	38	29	45
0828 Seljord .....	50	43	32	16	50	4	25	9	38	34	43
0829 Kviteseid .....	27	23	17	6	27	3	12	9	19	23	23
0830 Nissedal .....	14	8	3	5	14	-	11	:	8	11	7
0831 Fyresdal .....	16	14	8	8	16	4	5	4	15	13	14
0833 Tøkke .....	28	23	15	8	27	:	7	:	23	17	20
0834 Vinje .....	58	47	32	17	56	4	18	8	42	32	39

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.6. Storfe. Telemark.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr			Andre storfe						
		I alt	Mjølke- kyr	Amme- kyr	I alt	Oksar 2 år og eldre	Oksar 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Oksar 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979 .....	12 829	4 864	..	..	7 965	..	..	..	..	..	..
1989 .....	10 691	3 772	..	..	6 919	..	..	..	..	..	..
1999 .....	13 832	4 474	3 245	1 229	9 358	174	1 855	445	2 046	2 578	2 260
0805 Porsgrunn .....	448	127	90	37	321	11	68	8	66	106	62
0806 Skien .....	2 663	786	504	282	1 877	43	368	151	379	543	393
0807 Notodden .....	859	290	156	134	569	9	88	16	147	169	140
0811 Siljan .....	683	189	137	52	494	:	105	19	94	174	99
0814 Bamble .....	571	181	148	33	390	14	83	23	67	103	100
0815 Kragerø .....	294	89	80	9	205	-	45	15	41	59	45
0817 Drangedal .....	904	279	161	118	625	9	159	23	105	199	130
0819 Nome .....	939	268	205	63	671	9	190	30	150	115	177
0821 Bø .....	625	198	136	62	427	20	117	13	76	115	86
0822 Sauherad .....	247	85	60	25	162	3	25	6	33	48	47
0826 Tinn .....	906	357	343	14	549	:	61	20	154	153	159
0827 Hjartdal .....	882	332	280	52	550	8	60	41	133	137	171
0828 Seljord .....	1 219	408	320	88	811	4	207	21	156	197	226
0829 Kviteseid .....	609	194	140	54	415	7	108	19	76	113	92
0830 Nissedal .....	246	62	35	27	184	-	57	3	44	52	28
0831 Fyresdal .....	398	146	109	37	252	4	25	11	84	67	61
0833 Tokke .....	451	162	118	44	289	:	16	3	102	83	83
0834 Vinje .....	888	321	223	98	567	26	73	23	139	145	161

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.7. Driftseiningar med sau og geit. Telemark.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt
		I alt	Søyer	Værer		
1979 <sup>2</sup> .....	1 033	1 033	..	..	..	51
1989 <sup>2</sup> .....	748	734	..	..	737	54
1999 .....	667	656	655	398	655	48
0805 Porsgrunn .....	8	8	8	6	8	-
0806 Skien .....	22	21	21	11	20	:
0807 Notodden .....	40	38	38	22	39	:
0811 Siljan .....	11	11	11	6	11	-
0814 Bamble .....	15	15	15	10	15	:
0815 Kragerø .....	10	10	10	7	10	:
0817 Drangedal .....	39	39	39	22	38	:
0819 Nome .....	13	12	12	5	13	:
0821 Bø .....	21	21	21	12	21	:
0822 Sauherad .....	16	16	16	9	16	3
0826 Tinn .....	75	74	74	43	72	4
0827 Hjartdal .....	65	64	64	34	65	:
0828 Seljord .....	48	47	47	29	47	:
0829 Kviteseid .....	38	36	36	26	37	-
0830 Nissedal .....	22	22	22	15	22	-
0831 Fyresdal .....	43	42	41	32	43	-
0833 Tokke .....	70	70	70	47	70	3
0834 Vinje .....	111	110	110	62	108	25

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Tala omfattar geiter over 1 år.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.8. Sau og geit. Telemark.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt
		I alt	Søyer	Værer		
1979 <sup>2</sup> .....	48 808	20 602	..	..	28 206	1 606
1989 <sup>2</sup> .....	57 922	23 091	..	..	34 831	1 602
1999 .....	67 007	26 683	25 912	771	40 324	2 175
0805 Porsgrunn .....	303	120	114	6	183	-
0806 Skien .....	1 009	409	394	15	600	:
0807 Notodden .....	3 333	1 408	1 371	37	1 925	:
0811 Siljan .....	1 296	527	495	32	769	-
0814 Bamble .....	1 049	459	442	17	590	:
0815 Kragerø .....	791	305	293	12	486	:
0817 Drangedal .....	3 156	1 296	1 255	41	1 860	:
0819 Nome .....	859	362	352	10	497	:
0821 Bø .....	2 215	861	840	21	1 354	:
0822 Sauherad .....	846	346	335	11	500	12
0826 Tinn .....	6 909	2 939	2 855	84	3 970	126
0827 Hjartdal .....	5 001	1 964	1 906	58	3 037	:
0828 Seljord .....	5 496	2 210	2 152	58	3 286	:
0829 Kviteseid .....	4 310	1 655	1 605	50	2 655	-
0830 Nissedal .....	3 524	1 435	1 404	31	2 089	-
0831 Fyresdal .....	6 337	2 428	2 357	71	3 909	-
0833 Tokke .....	9 188	3 534	3 448	86	5 654	85
0834 Vinje .....	11 385	4 425	4 294	131	6 960	1 779

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Tala omfattar geiter over 1 år.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

2.9. Driftseiningar med svin og talet på svin. Telemark.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Driftseiningar med svin			Talet på svin		
	I alt	Alssvin	Andre svin	I alt	Alssvin	Andre svin
1979 .....	869	240	838	11 745	1 721	10 024
1989 .....	313	124	302	14 174	2 003	12 171
1999 .....	150	82	138	13 875	1 995	11 880
0805 Porsgrunn .....	4	3	4	788	174	614
0806 Skien .....	15	12	13	603	116	487
0807 Notodden .....	8	5	8	1 890	372	1 518
0811 Siljan .....	10	7	9	1 681	192	1 489
0814 Bamble .....	12	5	11	631	94	537
0815 Kragerø .....	7	3	4	16	5	11
0817 Drangedal .....	9	3	8	200	7	193
0819 Nome .....	9	6	9	1 134	123	1 011
0821 Bø .....	22	12	22	3 772	523	3 249
0822 Sauherad .....	8	7	7	1 879	262	1 617
0826 Tinn .....	9	3	8	68	6	62
0827 Hjartdal .....	4	-	4	70	-	70
0828 Seljord .....	10	6	8	69	8	61
0829 Kviteseid .....	10	5	10	886	84	802
0830 Nissedal .....	:	:	:	:	:	:
0831 Fyresdal .....	7	4	7	124	28	96
0833 Tokke .....	5	:	:	62	:	:
0834 Vinje .....	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**2.10. Driftseiningar med fjørfe og talet på fjørfe. Telemark.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999**

	Driftseiningar			Verpehøner	Slaktekylling	Andre fjørfe <sup>2</sup>
	Med verpehøner	Med slaktekylling	Med andre fjørfe <sup>2</sup>			
1979 .....	529	..	..	135 623	309	..
1989 .....	218	7	31	142 468	26 266	61 536
1999 .....	172	8	33	114 947	28 140	131 431
0805 Porsgrunn .....	:	:	:	:	:	:
0806 Skien .....	20	:	4	17 859	:	28
0807 Notodden .....	13	-	3	12 106	-	55
0811 Siljan .....	:	:	:	:	:	:
0814 Bamble .....	15	-	:	12 764	-	:
0815 Kragerø .....	7	-	3	655	-	26
0817 Drangedal .....	7	-	:	2 352	-	:
0819 Nome .....	12	-	-	16 298	-	-
0821 Bø .....	12	-	3	23 516	-	127 114
0822 Sauherad .....	11	:	:	4 217	:	:
0826 Tinn .....	15	:	4	2 566	:	36
0827 Hjartdal .....	8	:	4	83	:	36
0828 Seljord .....	9	:	:	8 603	:	:
0829 Kviteseid .....	6	-	-	10 702	-	-
0830 Nissedal .....	5	-	-	2 873	-	-
0831 Fyresdal .....	12	:	:	174	:	:
0833 Tokke .....	5	-	-	32	-	-
0834 Vinje .....	10	:	:	82	:	:

<sup>1</sup>Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Omfattar alsdyr av ender, kalkun og gjæser, livkyllingar til påsett av verpehøner samt ender, kalkunar og gjæser for slakt.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1979, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.11. Driftseiningar med mjølkekyr og talet på mjølkekyr, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med mjølkekyr	Driftseiningar etter talet på mjølkekyr			Talet på mjølkekyr	Mjølkekyr etter talet på mjølkekyr		
		1-9 kyr	10-19 kyr	20-kyr		1-9 kyr	10-19 kyr	20-kyr
1989 <sup>1</sup> .....	495	347	138	10	3 772	1 768	1 757	247
1999 .....	317	169	127	21	3 245	1 053	1 692	500
0806 Skien .....	34	9	15	10	504	61	211	232
0807 Notodden .....	14	4	9	:	156	15	108	:
0817 Drangedal .....	16	7	9	-	161	48	113	-
0819 Nome .....	17	4	12	:	205	17	165	:
0826 Tinn .....	42	33	9	-	343	228	115	-
0827 Hjartdal .....	37	30	7	-	280	189	91	-
0828 Seljord .....	32	17	15	-	320	109	211	-
0829 Kviteseid .....	17	12	4	:	140	72	44	:
0833 Tokke .....	15	10	5	-	118	60	58	-
0834 Vinje .....	32	28	3	:	223	153	42	:
Andre kommunar i Telemark ..	61	15	39	7	795	101	534	160
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	9	-	8	:	131	-	104	:
5 - 49 " .....	11	11	:	-	27	27	:	-
50 - 99 " .....	62	61	:	-	350	340	:	-
100 - 199 " .....	134	84	49	:	1 209	583	606	:
200 - 299 " .....	68	12	47	9	932	94	639	199
300 - 499 " .....	28	:	18	9	514	:	274	231
500 - " .....	5	:	:	:	82	:	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonleg brukar .....	11	-	9	:	165	-	115	:
- 39 år .....	80	43	29	8	884	280	417	187
40 - 49 " .....	90	47	39	4	918	307	519	92
50 - 59 " .....	81	37	40	4	856	240	519	97
60 - 69 " .....	45	34	:	:	336	186	:	:
70 - " .....	10	8	:	:	86	40	:	:

<sup>1</sup>Omfattar mjølkekyr og ammekyr. <sup>2</sup>Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.12. Driftseiningar med sau 1 år og eldre og talet på sau 1 år og eldre, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med sau 1 år og eldre	Driftseiningar etter talet på sau			Sau 1 år og eldre	Sau 1 år og eldre etter tal sau		
		1-19 sauer	20-49 sauer	50-sauer		1-19 sauer	20-49 sauer	50-sauer
1989 .....	734	285	307	142	23 091	2 991	9 806	10 294
1999 .....	656	175	270	211	26 683	1 653	8 915	16 115
0806 Skien .....	38	10	15	13	1 408	78	430	900
0807 Notodden .....	39	10	21	8	1 296	92	674	530
0817 Drangedal .....	74	16	33	25	2 939	144	1 144	1 651
0819 Nome .....	64	20	34	10	1 964	229	1 039	696
0826 Tinn .....	47	8	21	18	2 210	91	690	1 429
0827 Hjartdal .....	36	8	15	13	1 655	67	498	1 090
0828 Seljord .....	22	-	9	13	1 435	-	299	1 136
0829 Kviteseid .....	42	7	12	23	2 428	48	446	1 934
0833 Tokke .....	70	15	24	31	3 534	185	809	2 540
0834 Vinje .....	110	26	52	32	4 425	284	1 795	2 346
Andre kommunar i Telemark	114	55	34	25	3 389	435	1 091	1 863
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
- 4 dekar <sup>1</sup> .....	:	:	:	-	:	:	:	-
5 - 49 " .....	178	91	79	8	3 847	902	2 425	520
50 - 99 " .....	262	48	138	76	9 862	471	4 607	4 784
100 - 199 " .....	153	22	36	95	9 328	208	1 275	7 845
200 - 299 " .....	47	8	14	25	2 937	60	525	2 352
300 - 499 " .....	13	5	:	7	653	11	:	614
500 - " .....	:	:	:	-	:	:	:	-
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonleg brukar .....	3	-	:	:	124	-	:	:
- 39 år .....	195	65	65	65	7 675	543	2 086	5 046
40 - 49 " .....	192	44	80	68	8 454	460	2 726	5 268
50 - 59 " .....	154	30	74	50	6 400	269	2 439	3 692
60 - 69 " .....	91	24	43	24	3 544	285	1 410	1 849
70 - " .....	21	12	:	:	486	96	:	:

<sup>1</sup>Omfattar einingar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.13. Driftseiningar med alssvin og talet på alssvin, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med alssvin	Driftseiningar etter talet på alssvin		Tal alssvin	Alssvin etter talet på alssvin	
		1-19 alssvin	20-alssvin		1-19 alssvin	20-alssvin
1989 .....	124	85	39	2 003	609	1 394
1999 .....	82	49	33	1 995	311	1 684
0806 Skien .....	12	9	3	116	46	70
0811 Siljan .....	7	:	:	192	:	:
0814 Bamble .....	5	:	:	94	:	:
0819 Nome .....	6	3	3	123	41	82
0821 Bø .....	12	3	9	523	41	482
0822 Sauherad .....	7	3	4	262	26	236
0828 Seljord .....	6	6	-	8	8	-
Andre kommunar i Telemark ...	27	20	7	677	109	568
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
- 4 dekar <sup>1</sup> .....	11	7	4	186	28	158
5 - 49 " .....	18	15	3	229	146	83
50 - 99 " .....	28	15	13	637	64	573
100 - 199 " .....	14	8	6	551	46	505
200 - 299 " .....	7	:	:	222	:	:
300 - 499 " .....	4	:	:	170	:	:
500 - " .....	:	:	:	:	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>						
Upersonleg brukar .....	:	:	:	:	:	:
- 39 år .....	22	16	6	460	75	385
40 - 49 " .....	27	16	11	661	87	574
50 - 59 " .....	21	8	13	670	65	605
60 - 69 " .....	10	8	:	168	78	:
70 - " .....	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup>Omfattar einingar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

**Kjelde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>

**2.14. Driftseiningar med verpehøner og talet på verpehøner, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Telemark. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med verpehøner i alt	Driftseiningar etter talet på verpehøner		Tal verpehøner i alt	Verpehøner etter talet på verpehøner	
		-999 høner	1 000- høner		-999 høner	1 000- høner
1989 .....	218	127	91	142 468	2 508	139 960
1999 .....	172	121	51	114 947	1 824	113 123
0806 Skien .....	20	15	5	17 859	309	17 550
0807 Notodden .....	13	6	7	12 106	72	12 034
0814 Bamble .....	15	7	8	12 764	167	12 597
0819 Nome .....	12	:	:	16 298	:	:
0821 Bø .....	12	4	8	23 516	54	23 462
0822 Sauherad .....	11	:	:	4 217	:	:
0826 Tinn .....	15	:	:	2 566	:	:
0827 Hjartdal .....	8	8	-	83	83	-
0828 Seljord .....	9	:	:	8 603	:	:
0831 Fyresdal .....	12	12	-	174	174	-
0834 Vinje .....	10	10	-	82	82	-
Andre kommunar i Telemark ..	35	27	8	16 679	441	16 238
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
- 4 dekar <sup>1</sup> .....	:	:	:	:	:	:
5 - 49 " .....	57	43	14	36 953	561	36 392
50 - 99 " .....	41	32	9	26 661	554	26 107
100 - 199 " .....	45	31	14	21 482	456	21 026
200 - 299 " .....	18	11	7	13 103	205	12 898
300 - 499 " .....	10	4	6	15 884	48	15 836
500 - " .....	:	:	:	:	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>						
Upersonleg brukar .....	:	:	:	:	:	:
- 39 år .....	50	42	8	13 992	708	13 284
40 - 49 " .....	51	41	10	23 800	528	23 272
50 - 59 " .....	44	24	20	48 139	460	47 679
60 - 69 " .....	22	11	11	28 031	107	27 924
70 - " .....	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup>Omfattar einingar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

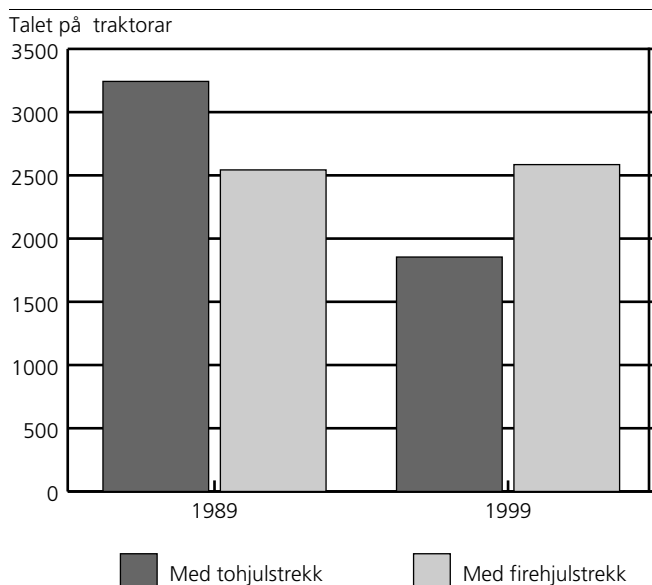
**Kjelde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/t1999/>.

### 3. Maskinar, reiskapar og driftsbygningar

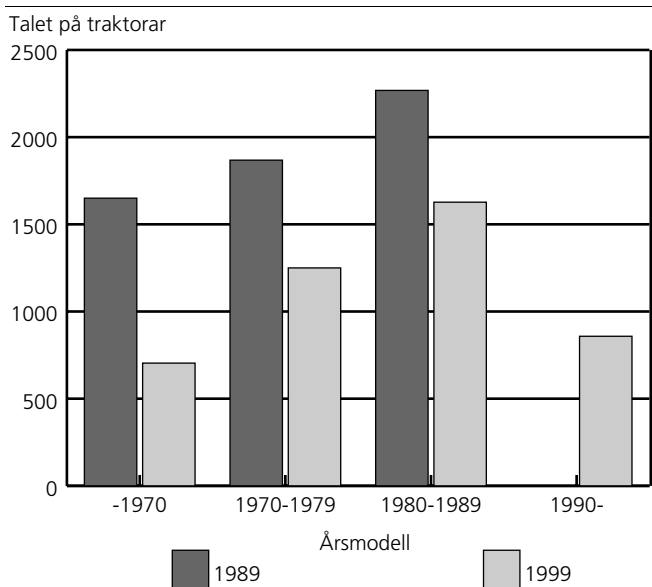
#### Maskinar og reiskapar

I 1999 hadde 2 528 eller 97 prosent av alle driftseiningane i Telemark firehjulstraktor. I 1989 var det traktor på 87 prosent av brukar. På landsbasis hadde 96 prosent firehjulstraktor i 1999. Det var i alt 4 448 firehjulstraktorar i fylket i 1999, og 1 854 hadde tohjulstrekk, medan 2 585 hadde firehjulstrekk. Traktorane blei større, og i 1999 hadde 58 prosent av traktorane firehjulstrekk. Tilsvarende hadde 44 prosent av traktorane firehjulstrekk i 1989.

Figur 3.1. Traktorar. Telemark. 1989 og 1999

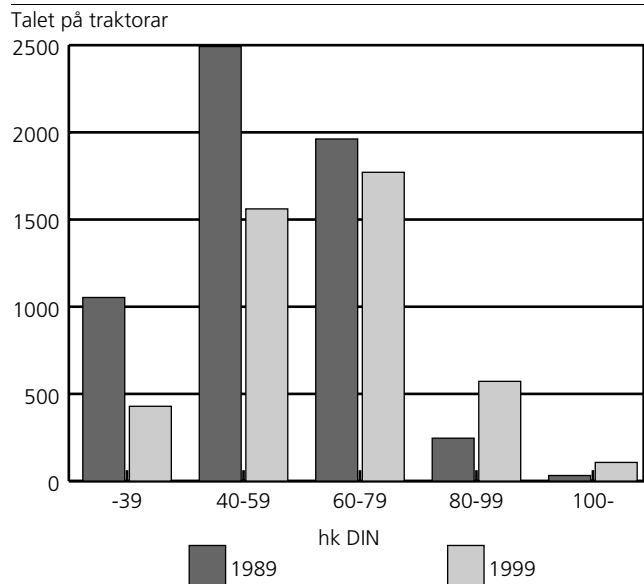


Figur 3.2. Firehjulstraktorar, etter årsmøll. Telemark. 1989 og 1999



Traktorane blei også større i motorstyrke. Frå 1989 til 1999 blei delen traktorar med motorstyrke på 80 hk DIN eller meir auka fra 5 til 15 prosent.

Figur 3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999

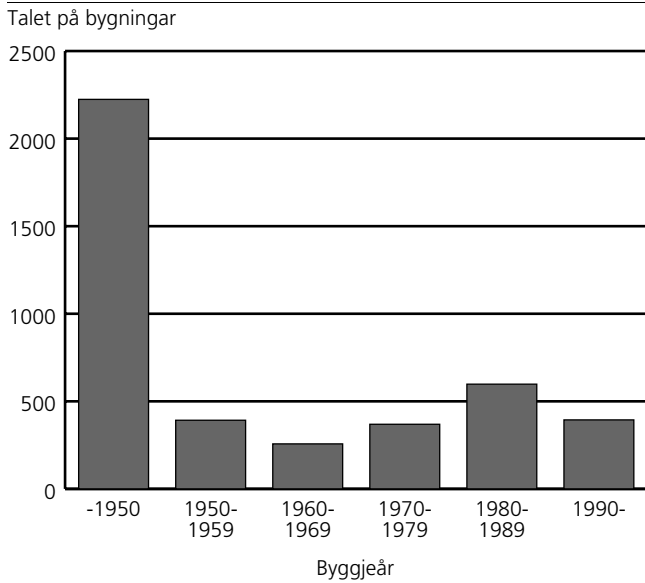


Nær halvparten av driftseiningane i fylket hadde åkersprøyte i 1999. I alt var det 1 059 åkersprøyter.

#### Driftsbygningar

Av i alt 2 616 driftseiningar i Telemark, hadde 2 568 eller 98 prosent driftsbygningar i bruk eller i brukbar stand. Det var til saman 4 322 bygningar med ei samla grunnflate på nesten 0,9 mill. m<sup>2</sup>. 1 478 eller 34 prosent av bygningane hadde husdyrrom med grovfôrlager, medan 495 bygningar, eller 11 prosent, hadde husdyrrom utan grovfôrlager. I 448 driftsbygningar var heile eller vesentlege delar av grunnflata ikkje i bruk. Den ubrukte grunnflata var på til saman 52 315 m<sup>2</sup>. Over halvparten av driftsbygningane var bygde før 1950, men 55 prosent av desse var ombygde eller påbygde seinare.

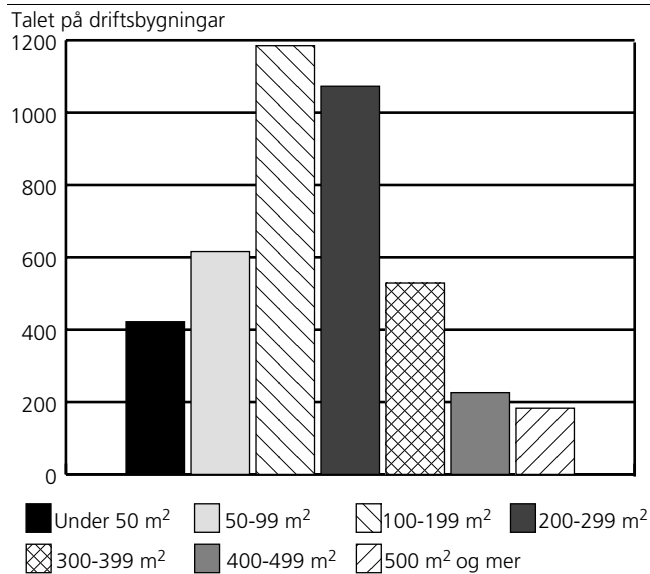
**Figur 3.4. Driftsbygningar, etter byggeår. Telemark. 1999**



Av 1 417 driftseiningar med husdyr, hadde 455 lagerkapasitet for blautgjødning, 771 for fast gjødning, medan 494 hadde talle.

Over 500 driftseiningar hadde kufjøs med plass til litt over 6 500 kyr.

**Figur 3.5. Driftsbygningar, etter storleik. Telemark. 1999**



Det var 643 driftseiningar som hadde tørkeanlegg for korn, og av desse hadde 588 tørker med kaldluftsanlegg. 773 driftseiningar hadde høytørke, og 254 driftseiningar hadde naudstraumsaggregat. 88 driftseiningar med husdyr hadde godkjent brannvarslingsanlegg i eit eller fleire av husdyrromma.



## 3.1. Driftseiningar med firehjulstraktorar, etter to- eller firehjulstrekk. Telemark. 1989 og 1999

	Driftseiningar i alt	Driftseiningar med firehjulstraktor		Talet på firehjulstraktorar			
		I alt	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk	I alt <sup>1</sup>	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk
1989 .....	4 287	3 713	2 572	2 306	5 788	3 243	2 543
1999 .....	2 616	2 528	1 528	2 090	4 448	1 854	2 585
0805 Porsgrunn .....	70	68	46	48	115	60	56
0806 Skien .....	344	340	244	250	583	307	277
0807 Notodden .....	204	200	131	159	329	150	180
0811 Siljan .....	57	56	37	46	93	40	53
0814 Bamble .....	89	87	70	57	167	101	65
0815 Kragerø .....	58	53	29	45	96	37	59
0817 Drangedal .....	148	142	88	123	277	104	173
0819 Nome .....	220	210	157	164	408	198	202
0821 Bø .....	203	195	120	162	339	142	198
0822 Sauherad .....	250	242	190	172	453	262	191
0826 Tinn .....	157	147	62	140	258	69	189
0827 Hjartdal .....	143	137	69	123	237	79	158
0828 Seljord .....	115	109	29	107	164	30	135
0829 Kviteseid .....	124	119	61	104	206	69	137
0830 Nissedal .....	46	45	21	41	77	22	55
0831 Fyresdal .....	65	61	23	52	91	25	66
0833 Tøkke .....	124	121	60	117	218	63	155
0834 Vinje .....	199	196	91	180	338	99	239

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp om det er to- eller firehjulstrekk på alle traktorar.

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 3.2. Driftseiningar med traktor, etter talet på traktorar. Telemark. 1989 og 1999

	I alt	Driftseiningar med traktor			
		Med del i traktor eller 1 traktor	Med 2 traktorar	Med 3 traktorar	Med 4 eller fleire traktorar
1989 .....	3 713	2 010	1 399	259	45
1999 .....	2 528	1 023	1 171	288	46
0805 Porsgrunn .....	68	28	34	:	:
0806 Skien .....	340	155	142	35	8
0807 Notodden .....	200	95	82	23	-
0811 Siljan .....	56	24	28	4	-
0814 Bamble .....	87	32	36	14	5
0815 Kragerø .....	53	27	15	8	3
0817 Drangedal .....	142	43	68	26	5
0819 Nome .....	210	67	105	32	6
0821 Bø .....	195	72	104	17	2
0822 Sauherad .....	242	82	122	29	9
0826 Tinn .....	147	56	73	:	:
0827 Hjartdal .....	137	51	74	:	:
0828 Seljord .....	109	64	38	:	:
0829 Kviteseid .....	119	56	44	16	3
0830 Nissedal .....	45	19	20	6	-
0831 Fyresdal .....	61	36	21	4	-
0833 Tøkke .....	121	41	63	17	-
0834 Vinje .....	196	75	102	:	:

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999

	Traktorar i alt <sup>1</sup>	Motorstyrke hk DIN				
		-39	40-59	60-79	80-99	100-
1989 .....	5 788	1 053	2 492	1 962	246	32
1999 .....	4 448	429	1 561	1 771	572	107
0805 Porsgrunn .....	115	15	38	55	:	:
0806 Skien .....	583	50	208	236	77	13
0807 Notodden .....	329	26	96	137	57	14
0811 Siljan .....	93	4	25	39	20	5
0814 Bamble .....	167	9	76	55	:	:
0815 Kragerø .....	96	8	41	40	:	:
0817 Drangedal .....	277	21	116	111	:	:
0819 Nome .....	408	39	139	154	61	8
0821 Bø .....	339	25	103	149	51	12
0822 Sauherad .....	453	53	173	164	56	8
0826 Tinn .....	258	20	94	102	39	4
0827 Hjartdal .....	237	25	87	94	24	7
0828 Seljord .....	164	17	41	69	31	7
0829 Kviteseid .....	206	38	55	84	:	:
0830 Nissedal .....	77	9	21	29	13	5
0831 Fyresdal .....	91	6	29	50	6	-
0833 Tokke .....	218	21	94	74	21	8
0834 Vinje .....	338	43	127	132	28	8

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke for alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.4. Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter motorstyrke. Telemark. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Motorstyrke hk DIN			
		-59	60-79	80-99	100-
1989 .....	2 543	939	1 374	198	32
1999 .....	2 585	613	1 337	530	106
0805 Porsgrunn .....	56	8	40	:	:
0806 Skien .....	277	54	145	66	12
0807 Notodden .....	180	8	105	54	14
0811 Siljan .....	53	3	26	19	5
0814 Bamble .....	65	19	28	:	:
0815 Kragerø .....	59	23	30	:	:
0817 Drangedal .....	173	52	94	:	:
0819 Nome .....	202	34	104	57	8
0821 Bø .....	198	25	111	50	12
0822 Sauherad .....	191	39	93	51	8
0826 Tinn .....	189	57	90	39	4
0827 Hjartdal .....	158	48	81	22	7
0828 Seljord .....	135	34	63	31	7
0829 Kviteseid .....	137	38	71	:	:
0830 Nissedal .....	55	11	:	11	:
0831 Fyresdal .....	66	16	:	5	:
0833 Tokke .....	155	58	68	21	8
0834 Vinje .....	239	88	117	26	8

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke på alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.5. Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter motorstyrke<sup>1</sup>. Telemark. 1989 og 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Motorstyrke hk DIN			
		-39	40-59	60-79	80-
1989 .....	3 242	904	1 702	588	48
1999 .....	1 854	353	1 024	434	43
0805 Porsgrunn .....	60	14	31	15	-
0806 Skien .....	307	45	159	91	12
0807 Notodden .....	150	23	92	32	3
0811 Siljan .....	40	:	22	13	:
0814 Bamble .....	101	9	57	27	8
0815 Kragerø .....	37	6	20	11	-
0817 Drangedal .....	104	18	67	17	:
0819 Nome .....	198	39	106	50	4
0821 Bø .....	142	:	79	38	:
0822 Sauherad .....	262	49	138	71	5
0826 Tinn .....	69	14	43	12	-
0827 Hjartdal .....	79	:	50	13	:
0828 Seljord .....	30	10	14	6	-
0829 Kviteseid .....	69	:	25	13	:
0830 Nissedal .....	22	8	11	:	:
0831 Fyresdal .....	25	6	13	:	:
0833 Tøkke .....	63	16	41	6	-
0834 Vinje .....	99	24	58	15	:

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke for alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.6. Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Telemark. 1989 og 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Årsmodell			
		-1969	1970-1979	1980-1989	1990-
1989 .....	5 788	1 650	1 868	2 268	.
1999 .....	4 448	704	1 250	1 627	858
0805 Porsgrunn .....	115	25	36	36	19
0806 Skien .....	583	94	171	204	114
0807 Notodden .....	329	45	96	126	63
0811 Siljan .....	93	14	20	32	27
0814 Bamble .....	167	28	66	55	17
0815 Kragerø .....	96	18	34	33	12
0817 Drangedal .....	277	41	99	98	39
0819 Nome .....	408	74	106	150	71
0821 Bø .....	339	53	81	140	66
0822 Sauherad .....	453	96	146	160	52
0826 Tinn .....	258	36	57	98	68
0827 Hjartdal .....	237	28	76	81	52
0828 Seljord .....	164	14	31	67	53
0829 Kviteseid .....	206	36	59	72	39
0830 Nissedal .....	77	15	15	33	14
0831 Fyresdal .....	91	13	17	39	22
0833 Tøkke .....	218	31	55	74	58
0834 Vinje .....	338	44	87	132	75

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp årsmodell på alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.7. Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter årsmmodell<sup>1</sup>. Telemark. 1989 og 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar	Årsmmodell		
		-1979	1980-1989	1990-
1989 .....	2 543	596	1 947	.
1999 .....	2 585	373	1 369	843
0805 Porsgrunn .....	56	7	30	19
0806 Skien .....	277	19	149	109
0807 Notodden .....	180	21	99	61
0811 Siljan .....	53	3	23	27
0814 Bamble .....	65	10	38	17
0815 Kragerø .....	59	16	32	12
0817 Drangedal .....	173	41	93	39
0819 Nome .....	202	21	114	68
0821 Bø .....	198	15	117	66
0822 Sauherad .....	191	16	125	50
0826 Tinn .....	189	36	86	68
0827 Hjartdal .....	158	30	76	52
0828 Seljord .....	135	18	65	52
0829 Kviteseid .....	137	33	65	39
0830 Nissedal .....	55	11	32	12
0831 Fyresdal .....	66	7	37	22
0833 Tokke .....	155	27	71	57
0834 Vinje .....	239	44	120	75

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp årsmmodell på alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.8. Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter årsmmodell<sup>1</sup>. Telemark. 1989 og 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar	Årsmmodell		
		-1969	1970-1979	1980-
1989 .....	3 243	1 611	1 310	322
1999 .....	1 854	675	906	273
0805 Porsgrunn .....	60	24	30	6
0806 Skien .....	307	93	153	60
0807 Notodden .....	150	44	77	29
0811 Siljan .....	40	14	17	9
0814 Bamble .....	101	26	58	17
0815 Kragerø .....	37	:	19	:
0817 Drangedal .....	104	40	59	5
0819 Nome .....	198	73	86	39
0821 Bø .....	142	50	69	23
0822 Sauherad .....	262	95	131	37
0826 Tinn .....	69	34	23	12
0827 Hjartdal .....	79	25	49	5
0828 Seljord .....	30	13	14	3
0829 Kviteseid .....	69	32	30	7
0830 Nissedal .....	22	14	5	3
0831 Fyresdal .....	25	:	10	:
0833 Tokke .....	63	29	30	4
0834 Vinje .....	99	39	48	12

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp årsmmodell på alle traktorar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.9. Traktorar, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Talet på traktorar etter timar brukt siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	4 439	1 729	2 213	497
0805 Porsgrunn .....	115	45	59	12
0806 Skien .....	583	225	298	61
0807 Notodden .....	329	124	163	42
0811 Siljan .....	93	34	43	16
0814 Bamble .....	166	61	89	16
0815 Kragerø .....	96	40	44	12
0817 Drangedal .....	277	104	145	28
0819 Nome .....	400	171	181	48
0821 Bø .....	339	161	148	31
0822 Sauherad .....	453	183	241	29
0826 Tinn .....	258	96	136	26
0827 Hjartdal .....	237	98	113	26
0828 Seljord .....	164	53	80	32
0829 Kviteseid .....	206	75	110	21
0830 Nissedal .....	77	27	43	7
0831 Fyresdal .....	91	24	46	21
0833 Tokke .....	218	77	113	28
0834 Vinje .....	338	133	164	41
<b>Motorstyrke hk DIN.</b>				
- 39 .....	429	333	93	3
40 - 59 .....	1 561	859	662	40
60 - 79 .....	1 771	458	1 110	203
80 - 99 .....	572	69	303	201
100 - .....	107	11	46	50

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke og timar brukt på alle traktorar.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.10. Traktorar med firehjulstrekk, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Talet på traktorar etter timar brukt siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	2 585	527	1 606	452
0805 Porsgrunn .....	56	12	:	:
0806 Skien .....	277	52	177	48
0807 Notodden .....	180	30	112	38
0811 Siljan .....	53	8	:	:
0814 Bamble .....	65	13	:	:
0815 Kragerø .....	59	16	32	11
0817 Drangedal .....	173	28	117	28
0819 Nome .....	202	34	125	43
0821 Bø .....	198	46	:	:
0822 Sauherad .....	191	33	137	21
0826 Tinn .....	189	48	115	26
0827 Hjartdal .....	158	44	92	22
0828 Seljord .....	135	33	70	32
0829 Kviteseid .....	137	27	:	:
0830 Nissedal .....	55	12	:	:
0831 Fyresdal .....	66	9	:	:
0833 Tokke .....	155	27	100	28
0834 Vinje .....	239	56	:	:
<b>Motorstyrke hk DIN.</b>				
- 39 .....	76	47	26	3
40 - 59 .....	537	175	338	24
60 - 79 .....	1 337	240	918	178
80 - 99 .....	:	:	279	197
100 - .....	:	:	46	50

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke og timar brukt på alle traktorar.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.11. Traktorar med tohjulstrekk, etter talet på timar brukt siste 12 månader og motorstyrke. Telemark. 1999**

	Talet på spesifiserte traktorar <sup>1</sup>	Talet på traktorar etter timar brukt siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	1 854	1 202	607	45
0805 Porsgrunn .....	60	33	:	:
0806 Skien .....	307	173	120	13
0807 Notodden .....	150	94	52	4
0811 Siljan .....	40	26	14	-
0814 Bamble .....	101	48	:	:
0815 Kragerø .....	37	24	:	:
0817 Drangedal .....	104	76	28	-
0819 Nome .....	198	137	56	5
0821 Bø .....	142	115	:	:
0822 Sauherad .....	262	150	104	8
0826 Tinn .....	69	48	21	-
0827 Hjartdal .....	79	54	21	4
0828 Seljord .....	30	20	10	-
0829 Kviteseid .....	69	48	:	:
0830 Nissedal .....	22	15	:	:
0831 Fyresdal .....	25	15	:	:
0833 Tokke .....	63	50	13	-
0834 Vinje .....	99	77	:	:
<b>Motorstyrke hk DIN.</b>				
- 39 .....	353	286	67	-
40 - 59 .....	1 024	684	324	16
60 - 79 .....	434	218	192	25
80 - 99 .....	:	:	24	4
100 - .....	:	:	-	-

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp motorstyrke og timar brukt på alle traktorar.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.12. Tohjulstraktorar og motorslåmaskinar. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med tohjulstraktor	Talet på tohjulstraktorar	Driftseiningar med motorslåmaskin	Talet på motorslåmaskinar
1989 .....	376	397	..	..
1999 .....	153	159	910	971
0805 Porsgrunn .....	:	:	17	19
0806 Skien .....	:	:	40	41
0807 Notodden .....	13	16	70	77
0811 Siljan .....	-	-	4	4
0814 Bamble .....	-	-	-	-
0815 Kragerø .....	12	13	20	21
0817 Drangedal .....	3	3	42	44
0819 Nome .....	4	4	49	49
0821 Bø .....	5	5	26	26
0822 Sauherad .....	21	21	11	11
0826 Tinn .....	21	21	96	106
0827 Hjartdal .....	14	15	114	131
0828 Seljord .....	21	21	71	75
0829 Kviteseid .....	9	9	73	75
0830 Nissedal .....	:	:	9	9
0831 Fyresdal .....	4	4	27	28
0833 Tokke .....	7	7	90	94
0834 Vinje .....	15	16	151	163

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.13. Skurtreskarar, etter årsmoell og breidde på skjerebordet. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med skurtreskar	Talet på skurtreskarar	Skurtreskarar etter årsmoell			Skurtreskarar etter breidde på skjerebordet		
			-1979	1980-1989	1990-	-8 fot	9-10 fot	11- fot
1989 <sup>1</sup> .....	781	603	..	..	.	..	..	..
1999 .....	632	486	221	217	49	194	269	24
0805 Porsgrunn .....	20	14	:	6	:	:	8	:
0806 Skien .....	105	85	39	36	10	33	50	3
0807 Notodden .....	89	53	24	26	3	:	34	:
0811 Siljan .....	36	19	:	12	:	8	11	-
0814 Bamble .....	22	16	10	:	:	9	:	:
0815 Kragerø .....	6	5	3	:	:	5	-	-
0817 Drangedal .....	28	17	11	6	-	10	8	-
0819 Nome .....	96	82	33	37	13	32	45	5
0821 Bø .....	80	75	27	38	10	24	45	6
0822 Sauherad .....	103	84	42	34	9	36	43	5
0826 Tinn .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0827 Hjartdal .....	7	7	4	:	:	3	4	-
0828 Seljord .....	12	9	4	5	-	4	5	-
0829 Kviteseid .....	22	18	11	7	-	7	10	:
0830 Nissedal .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0831 Fyresdal .....	4	3	:	:	-	:	:	-
0833 Tokke .....	-	-	-	-	-	-	-	-
0834 Vinje .....	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> I 1989 blei det berre stilt spørsmål om talet på skurtreskarar.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.14. Åkersprøyter, etter årsmoell og bombreidde. Telemark. 1999**

	Driftseiningar med åkersprøyte	Talet på åkersprøyter	Åkersprøyter etter årsmoell			Åkersprøyter etter bombreidde		
			-1979	1980-1989	1990-	-6 meter	7-8 meter	9- meter
1999 .....	1 292	1 059	247	601	211	493	343	222
0805 Porsgrunn .....	41	38	12	17	9	20	7	11
0806 Skien .....	239	205	41	120	43	75	75	54
0807 Notodden .....	123	88	20	49	18	38	37	13
0811 Siljan .....	49	33	7	19	7	14	16	3
0814 Bamble .....	46	43	10	23	11	18	18	7
0815 Kragerø .....	20	18	5	9	5	12	4	3
0817 Drangedal .....	66	53	15	32	6	41	8	4
0819 Nome .....	147	130	28	80	22	45	54	31
0821 Bø .....	147	133	27	73	33	44	40	49
0822 Sauherad .....	178	150	38	81	32	60	59	31
0826 Tinn .....	24	19	:	12	:	14	:	:
0827 Hjartdal .....	38	29	:	21	:	22	:	:
0828 Seljord .....	35	32	5	21	7	19	6	7
0829 Kviteseid .....	37	35	11	18	6	26	5	4
0830 Nissedal .....	12	9	:	4	:	8	:	:
0831 Fyresdal .....	23	15	:	8	:	11	:	:
0833 Tokke .....	25	13	6	5	3	13	-	-
0834 Vinje .....	42	16	:	12	:	14	:	:

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.15. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Vendeplog	Teigplog, 1-3 skjer	Teigplog, 4 skjer eller fleire	Harv med stive/ fjorande tindar, trepunktmontert	Harv med stive/ fjorande tindar, slepemontert	Harv med roterande arbeidsorgan
1999 .....	216	1 860	62	1 903	151	752
0805 Porsgrunn .....	3	58	-	60	:	17
0806 Skien .....	43	270	12	289	20	120
0807 Notodden .....	8	164	4	167	9	47
0811 Siljan .....	5	49	4	53	:	12
0814 Bamble .....	3	68	4	68	5	35
0815 Kragerø .....	:	44	:	37	5	24
0817 Drangedal .....	10	115	:	114	6	62
0819 Nome .....	21	169	8	176	14	50
0821 Bø .....	38	140	5	172	10	49
0822 Sauherad .....	15	203	11	205	20	60
0826 Tinn .....	17	96	:	104	9	46
0827 Hjartdal .....	3	82	7	89	13	38
0828 Seljord .....	15	62	:	71	4	24
0829 Kviteseid .....	14	69	-	75	12	29
0830 Nissedal .....	3	29	-	26	:	25
0831 Fyresdal .....	:	40	-	36	4	12
0833 Tokke .....	6	83	-	74	5	42
0834 Vinje .....	7	119	:	87	9	60

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.16. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Vendeplog	Teigplog, 1-3 skjer	Teigplog, 4 skjer eller fleire	Harv med stive/ fjorande tindar, trepunktmontert	Harv med stive/ fjorande tindar, slepemontert	Harv med roterande arbeidsorgan
1999 .....	185	1 848	59	1 976	149	650
0805 Porsgrunn .....	3	60	-	62	:	17
0806 Skien .....	36	273	12	308	20	118
0807 Notodden .....	7	165	3	167	9	40
0811 Siljan .....	4	45	3	53	:	11
0814 Bamble .....	3	68	4	72	5	35
0815 Kragerø .....	:	44	:	39	5	24
0817 Drangedal .....	10	119	:	117	5	57
0819 Nome .....	19	175	8	191	14	43
0821 Bø .....	34	144	6	190	12	41
0822 Sauherad .....	13	217	11	230	20	54
0826 Tinn .....	14	88	:	99	8	35
0827 Hjartdal .....	3	81	6	90	13	35
0828 Seljord .....	14	60	:	70	4	20
0829 Kviteseid .....	12	72	-	77	12	25
0830 Nissedal .....	2	25	-	23	:	16
0831 Fyresdal .....	:	34	-	34	4	10
0833 Tokke .....	3	84	-	76	5	31
0834 Vinje .....	6	97	:	79	9	39

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.



**3.17. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Sentrifugal- spreiar for handelsgjød- sel	Fôrhaustar	Slåmaskin med skive/ rotor	Høyvendar/ strengleggjar	Rundballe- presse	Rundballe- pakkar	Avlessar- vogn	Lessevogn/ pickupvogn
1999 .....	1 715	511	1 222	1 470	252	227	311	219
0805 Porsgrunn .....	38	15	31	33	:	3	11	:
0806 Skien .....	241	46	130	147	26	14	25	9
0807 Notodden .....	130	22	85	96	24	20	15	7
0811 Siljan .....	39	8	25	31	9	8	15	:
0814 Bamble .....	59	15	41	50	14	14	13	4
0815 Kragerø .....	37	16	36	38	:	:	7	:
0817 Drangedal .....	98	29	88	109	12	12	16	10
0819 Nome .....	130	29	75	95	13	12	20	5
0821 Bø .....	125	15	53	60	9	5	10	6
0822 Sauherad .....	166	5	38	52	4	:	:	-
0826 Tinn .....	101	54	106	127	15	15	30	9
0827 Hjartdal .....	96	55	79	107	19	21	14	17
0828 Seljord .....	76	35	61	71	20	20	26	6
0829 Kviteseid .....	72	25	73	85	9	9	13	25
0830 Nissedal .....	35	9	34	39	9	9	:	3
0831 Fyresdal .....	44	19	49	56	6	6	19	21
0833 Tokke .....	91	34	99	106	23	23	23	37
0834 Vinje .....	137	80	119	168	36	33	46	56

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.18. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Sentrifugal- spreiar for handelsgjød- sel	Fôrhaustar	Slåmaskin med skive/ rotor	Høyvendar/ strengleggjar	Rundballe- presse	Rundballe- pakkar	Avlessar- vogn	Lessevogn/ pickupvogn
1999 .....	1 560	495	1 114	1 529	178	155	290	204
0805 Porsgrunn .....	38	16	31	34	:	3	11	:
0806 Skien .....	233	44	110	152	20	9	27	8
0807 Notodden .....	109	20	78	97	14	11	14	7
0811 Siljan .....	34	8	16	27	6	4	15	:
0814 Bamble .....	56	15	39	53	10	10	12	4
0815 Kragerø .....	36	15	32	39	:	:	6	:
0817 Drangedal .....	95	30	85	114	10	9	16	10
0819 Nome .....	123	28	70	103	10	9	21	5
0821 Bø .....	116	15	49	64	8	5	10	6
0822 Sauherad .....	153	5	35	54	4	:	:	-
0826 Tinn .....	87	54	98	136	14	14	30	8
0827 Hjartdal .....	89	54	71	109	16	18	17	16
0828 Seljord .....	66	35	52	72	16	16	27	6
0829 Kviteseid .....	63	22	68	85	6	6	13	24
0830 Nissedal .....	25	8	32	38	7	7	:	3
0831 Fyresdal .....	36	17	44	59	3	2	12	20
0833 Tokke .....	84	31	95	115	10	11	18	34
0834 Vinje .....	119	80	110	180	22	20	34	51

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.19. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Heilautomatisk potetopptakar	Frontlastar (lesseapparat)	Traktorhengar med plan, totalvekt inntil 6 tonn	Traktorhengar med plan, totalvekt 6 tonn og meir	Tankspreiar for blautgjødsel
1999 .....	739	69	1 841	2 014	325	373
0805 Porsgrunn .....	17	:	51	52	6	11
0806 Skien .....	133	34	229	264	48	33
0807 Notodden .....	69	5	142	167	22	18
0811 Siljan .....	37	3	46	49	8	18
0814 Bamble .....	26	14	66	64	10	16
0815 Kragerø .....	:	-	42	44	:	9
0817 Drangedal .....	35	:	97	111	9	16
0819 Nome .....	113	:	149	178	32	24
0821 Bø .....	119	6	120	158	50	36
0822 Sauherad .....	120	-	134	212	34	7
0826 Tinn .....	9	-	127	122	10	38
0827 Hjartdal .....	11	-	117	114	10	30
0828 Seljord .....	17	:	84	61	25	27
0829 Kviteseid .....	18	-	85	87	16	20
0830 Nissedal .....	:	:	37	31	:	7
0831 Fyresdal .....	7	-	48	48	4	7
0833 Tokke .....	7	-	102	97	17	22
0834 Vinje .....	-	-	165	155	19	34

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1>

**3.20. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Telemark. 1999**

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Heilautomatisk potetopptakar	Frontlastar (lesseapparat)	Traktorhengar med plan, totalvekt inntil 6 tonn	Traktorhengar med plan, totalvekt 6 tonn og meir	Tankspreiar for blautgjødsel
1999 .....	636	58	2 085	2 255	330	312
0805 Porsgrunn .....	15	:	56	58	6	10
0806 Skien .....	115	28	254	329	48	27
0807 Notodden .....	56	4	158	177	19	12
0811 Siljan .....	28	2	54	62	8	11
0814 Bamble .....	22	11	79	69	10	15
0815 Kragerø .....	:	-	52	52	:	7
0817 Drangedal .....	24	:	121	121	9	12
0819 Nome .....	106	:	169	207	38	22
0821 Bø .....	109	6	131	190	55	33
0822 Sauherad .....	108	-	141	247	33	7
0826 Tinn .....	4	-	153	129	10	34
0827 Hjartdal .....	9	-	132	118	9	28
0828 Seljord .....	17	:	91	61	25	24
0829 Kviteseid .....	16	-	96	88	15	17
0830 Nissedal .....	:	:	41	31	:	6
0831 Fyresdal .....	4	-	54	51	3	6
0833 Tokke .....	5	-	118	103	19	18
0834 Vinje .....	-	-	186	165	20	25

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>

## 3.21. Driftseiningar med leigekøyring for andre mot betaling siste 12 månader. Telemark. 1999

	Driftsein- gar med leigekøyring for andre mot betaling	Pløying/ harving	Såing/ planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfør med slå- maskin/ fôrhaustar	Pressing/ paking av halm/ grovfør	Spreiing av husdyr- gjødsel	Utkøyring av skogs- virke med landbruks- traktor	Anna leigekøyring med land- brukstraktor (t.d. snø- brøyting)
1999 .....	622	61	57	80	112	94	164	23	111	381
0805 Porsgrunn .....	17	:	:	:	:	5	:	:	:	12
0806 Skien .....	85	6	11	14	27	15	14	:	11	48
0807 Notodden .....	35	5	:	3	8	7	8	-	10	19
0811 Siljan .....	18	-	:	:	:	:	8	-	:	10
0814 Bamble .....	18	-	:	:	:	3	6	:	3	12
0815 Kragerø .....	19	:	:	-	-	:	:	-	7	13
0817 Drangedal .....	39	5	4	5	4	6	14	:	11	26
0819 Nome .....	39	4	7	14	21	4	11	-	7	18
0821 Bø .....	39	7	7	13	19	3	7	:	4	15
0822 Sauherad .....	39	6	7	11	19	5	5	:	8	14
0826 Tinn .....	41	8	5	4	-	7	12	4	7	27
0827 Hjartdal .....	34	5	:	3	3	8	14	3	:	18
0828 Seljord .....	31	4	4	:	3	8	12	:	3	19
0829 Kviteseid .....	27	:	:	3	3	:	4	:	8	21
0830 Nissedal .....	18	:	:	:	-	3	8	:	4	12
0831 Fyresdal .....	19	3	:	-	-	4	6	:	5	15
0833 Tokke .....	43	:	-	3	-	4	15	:	13	34
0834 Vinje .....	61	-	-	-	-	6	15	:	5	48

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 3.22. Driftseiningar med innleige av maskinar med førar mot betaling siste 12 månader. Telemark. 1999

	Driftsein- gar med innleige av maskinar med førar mot betaling	Pløying/ harving	Såing/ planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfør med slå- maskin/ fôrhaustar	Pressing/ paking av halm/ grovfør	Spreiing av husdyr- gjødsel	Utkøyring av skogs- virke med landbruks- traktor	Anna leigekøyring med land- brukstraktor (t.d. snø- brøyting)
1999 .....	1 210	66	115	151	455	197	666	60	68	128
0805 Porsgrunn .....	33	:	7	:	12	6	16	:	:	4
0806 Skien .....	200	6	30	30	128	25	88	9	9	7
0807 Notodden .....	83	3	9	7	25	23	50	4	3	5
0811 Siljan .....	20	-	:	:	8	6	17	:	:	-
0814 Bamble .....	35	:	:	:	15	3	19	:	:	:
0815 Kragerø .....	17	:	3	:	-	:	10	:	3	3
0817 Drangedal .....	69	4	6	13	14	17	53	4	7	7
0819 Nome .....	105	6	10	18	66	12	41	4	6	11
0821 Bø .....	128	8	12	21	77	19	50	:	3	13
0822 Sauherad .....	123	9	14	22	89	9	23	:	9	13
0826 Tinn .....	87	4	6	13	-	16	73	5	4	12
0827 Hjartdal .....	65	6	3	5	9	15	43	8	3	9
0828 Seljord .....	58	:	5	5	6	19	46	4	4	4
0829 Kviteseid .....	45	5	:	4	6	7	28	3	3	10
0830 Nissedal .....	11	:	-	:	-	3	8	:	:	:
0831 Fyresdal .....	34	4	4	3	-	4	26	3	6	12
0833 Tokke .....	40	:	-	:	-	:	31	:	3	6
0834 Vinje .....	57	3	-	-	-	9	44	5	:	10

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.23. Driftseiningar som driv med maskinsamarbeid/bytearbeid med maskinar utan betaling siste 12 månader. Telemark. 1999**

	Driftseiningar med maskinsamarbeid/bytearbeid med maskinar utan betaling	Pløying/harving	Såing/planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfôr med slåmaskin/fôrhaustar	Pressing/pakking av halm/grovfôr	Spreiing av husdyrgjødsel	Utkøyring av skogsvirke med landbruks-traktor	Anna leigekøyring med landbruks-traktor (t.d. snøbrøyting)
1999 .....	660	151	160	150	105	228	207	98	33	105
0805 Porsgrunn .....	16	-	:	3	8	3	3	-	:	:
0806 Skien .....	104	26	28	27	22	39	24	14	:	12
0807 Notodden .....	60	15	16	14	12	13	20	8	4	10
0811 Siljan .....	18	6	4	5	6	7	7	4	-	:
0814 Bamble .....	29	9	12	11	9	7	7	:	-	:
0815 Kragerø .....	15	:	:	4	-	7	5	:	:	3
0817 Drangedal .....	27	7	7	4	4	9	9	5	3	5
0819 Nome .....	47	9	15	22	15	10	12	5	4	7
0821 Bø .....	33	7	9	7	3	9	7	5	-	5
0822 Sauherad .....	64	19	26	26	21	5	3	4	4	13
0826 Tinn .....	49	14	11	4	-	26	21	16	3	10
0827 Hjartdal .....	37	4	6	4	:	17	19	11	3	8
0828 Seljord .....	33	13	9	5	:	17	11	11	:	6
0829 Kviteseid .....	28	4	:	3	:	13	15	:	-	3
0830 Nissedal .....	14	:	-	:	-	7	7	-	:	:
0831 Fyresdal .....	25	5	6	3	-	13	5	:	4	3
0833 Tokke .....	33	4	:	:	-	16	18	3	:	7
0834 Vinje .....	28	6	5	5	-	10	14	4	:	6

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.24. Driftseiningar med vatningsanlegg, vatningsutstyr, vasskjelder og del av areal som kan vatnast. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med vatningsanlegg	Areal som kan vatnast	Driftseiningar etter vatningsutstyr			Driftseiningar etter vasskjelde			Driftseiningar etter kor stor del arealet som kan vatnast				
			Vatningsvogn	Røyr/slange med spreiarar	Dryppvatning	Elv, bekk mv.	Innsjø, tjern	Grunnvatn	-24 prosent	25-49 prosent	50-74 prosent	75-99 prosent	100 prosent
1989 .....	531	26 748	..	..	..	..	..	..	108	124	114	64	121
1999 .....	626	42 422	248	379	66	383	226	62	94	176	148	94	114
0805 Porsgrunn .....	7	375	:	:	-	:	5	-	:	:	4	:	-
0806 Skien .....	62	6 611	35	35	5	38	22	4	8	15	13	14	12
0807 Notodden .....	30	2 271	17	16	:	22	9	:	5	5	11	6	3
0811 Siljan .....	14	1 114	11	:	:	11	3	-	:	:	:	3	3
0814 Bamble .....	14	774	7	8	-	5	10	-	:	3	5	:	:
0815 Kragerø .....	17	558	:	15	:	:	16	:	:	3	4	:	7
0817 Drangedal .....	36	2 481	9	27	-	15	25	:	3	10	3	6	14
0819 Nome .....	40	2 873	16	19	9	20	18	4	10	13	9	3	5
0821 Bø .....	60	6 968	33	25	12	52	6	4	4	14	15	12	15
0822 Sauherad .....	60	3 079	13	29	32	30	28	10	18	12	9	7	14
0826 Tinn .....	55	2 587	14	45	:	49	3	9	8	22	10	7	8
0827 Hjartdal .....	35	1 676	10	24	:	30	5	:	9	14	9	:	:
0828 Seljord .....	39	3 267	32	14	-	16	4	25	3	10	10	7	9
0829 Kviteseid .....	25	1 435	9	19	-	11	15	-	4	6	5	7	3
0830 Nissedal .....	11	430	:	9	:	:	9	-	4	3	:	3	:
0831 Fyresdal .....	15	999	6	11	-	9	7	-	:	7	6	:	-
0833 Tokke .....	41	1 939	17	25	-	24	19	:	5	10	9	6	11
0834 Vinje .....	65	2 985	15	50	:	46	22	-	6	25	22	5	7

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.25. Driftsbygningar. Telemark. 1989 og 1999

	I alt <sup>1</sup>	Med husdyrrom og grovførlager	Med husdyrrom utan grovførlager	Andre driftsbygningar	Areal av driftsbygningar i alt	Talet på driftsbygningar ikkje i bruk	Areal av driftsbygningar ikkje i bruk
1989 .....	6 471	3 539	326	2 606	1 102 024	..	..
1999 .....	4 322	1 478	495	2 261	867 266	448	52 315
0805 Porsgrunn .....	107	27	15	65	24 805	9	2 206
0806 Skien .....	549	134	47	358	129 150	40	4 967
0807 Notodden .....	308	98	58	149	71 290	56	6 977
0811 Siljan .....	94	26	24	44	22 261	8	925
0814 Bamble .....	186	41	31	112	35 425	10	1 685
0815 Kragerø .....	103	34	15	54	19 047	15	1 869
0817 Drangedal .....	221	99	17	104	37 775	25	2 696
0819 Nome .....	321	78	29	212	80 862	29	4 710
0821 Bø .....	352	87	64	187	87 214	42	6 157
0822 Sauherad .....	369	46	29	294	82 193	62	7 576
0826 Tinn .....	320	142	27	121	42 779	32	2 635
0827 Hjartdal .....	251	113	21	103	38 926	32	2 500
0828 Seljord .....	189	80	32	74	35 119	20	1 764
0829 Kviteseid .....	207	80	22	105	37 569	17	1 470
0830 Nissedal .....	82	42	6	33	14 210	6	535
0831 Fyresdal .....	104	61	9	34	21 460	6	463
0833 Tokke .....	202	110	13	79	35 954	15	1 275
0834 Vinje .....	357	180	36	133	51 227	24	1 905

<sup>1</sup>ikkje alle bygningar har opplysningar om kva dei blir nytta til.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 3.26. Driftsbygningar, etter storleik på grunnflate. Telemark. 1999

	I alt <sup>1</sup>	-49 m <sup>2</sup>	50-99 m <sup>2</sup>	100-199 m <sup>2</sup>	200-299 m <sup>2</sup>	300-399 m <sup>2</sup>	400-499 m <sup>2</sup>	500- m <sup>2</sup>
1999 .....	4 322	422	616	1 185	1 073	529	226	183
0805 Porsgrunn .....	107	15	10	22	32	13	6	9
0806 Skien .....	549	35	70	127	127	90	56	34
0807 Notodden .....	308	25	35	83	62	54	23	23
0811 Siljan .....	94	7	9	22	24	20	6	6
0814 Bamble .....	186	23	25	52	52	21	6	5
0815 Kragerø .....	103	18	11	24	30	12	5	3
0817 Drangedal .....	221	22	50	62	56	22	4	4
0819 Nome .....	321	25	35	72	76	65	24	22
0821 Bø .....	352	19	44	78	84	53	32	28
0822 Sauherad .....	369	34	55	79	97	60	23	21
0826 Tinn .....	320	51	48	101	75	11	4	-
0827 Hjartdal .....	251	43	37	61	69	19	2	6
0828 Seljord .....	189	26	21	56	47	19	10	7
0829 Kviteseid .....	207	14	37	64	65	18	3	6
0830 Nissedal .....	82	3	11	31	29	6	:	:
0831 Fyresdal .....	104	6	13	37	24	9	11	4
0833 Tokke .....	202	15	28	76	58	18	4	3
0834 Vinje .....	357	41	77	138	66	19	:	:

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp storleik på alle bygningar.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.27. Driftsbygningar, etter byggeår. Telemark. 1999**

	Drifts- bygningar i alt <sup>1</sup>	Byggeår					1990-	Driftsbygningar ombygd eller utvida 1990-1999
		-1949	1950-1959	1960-1969	1970-1979	1980-1989		
1999 .....	4 322	2 224	392	257	369	598	394	617
0805 Porsgrunn .....	107	53	9	10	7	20	8	18
0806 Skien .....	549	299	44	31	43	69	53	71
0807 Notodden .....	308	167	35	16	24	35	28	41
0811 Siljan .....	94	51	8	3	9	17	6	11
0814 Bamble .....	186	73	11	8	28	35	29	27
0815 Kragerø .....	103	56	9	8	4	13	13	10
0817 Drangedal .....	221	130	20	12	19	26	13	29
0819 Nome .....	321	186	37	21	22	33	20	52
0821 Bø .....	352	168	35	26	34	45	30	47
0822 Sauherad .....	369	228	34	23	19	41	24	37
0826 Tinn .....	320	160	36	7	16	50	21	50
0827 Hjartdal .....	251	119	22	19	31	28	18	37
0828 Seljord .....	189	84	17	14	22	31	18	30
0829 Kviteseid .....	207	123	14	8	18	29	15	28
0830 Nissedal .....	82	40	:	:	4	15	12	13
0831 Fyresdal .....	104	69	:	:	6	13	11	27
0833 Tokke .....	202	90	20	11	19	34	28	24
0834 Vinje .....	357	128	34	32	44	64	47	65

<sup>1</sup>Det er ikkje gitt opp byggeår på alle bygningar.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.28. Driftsbygningar, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Telemark. 1999**

	I alt <sup>1</sup>	Ombyggingsår/påbyggingsår				
		-1959	1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-
1999 .....	1 635	194	98	220	506	617
0805 Porsgrunn .....	41	5	:	:	12	18
0806 Skien .....	216	21	22	29	73	71
0807 Notodden .....	115	23	9	14	28	41
0811 Siljan .....	38	:	:	8	15	11
0814 Bamble .....	49	7	:	:	11	27
0815 Kragerø .....	42	9	3	4	16	10
0817 Drangedal .....	93	12	5	17	30	29
0819 Nome .....	118	24	4	12	26	52
0821 Bø .....	125	13	5	20	40	47
0822 Sauherad .....	130	17	12	27	37	37
0826 Tinn .....	124	5	3	16	50	50
0827 Hjartdal .....	91	15	5	10	24	37
0828 Seljord .....	62	4	7	5	16	30
0829 Kviteseid .....	85	11	5	11	30	28
0830 Nissedal .....	38	:	:	4	15	13
0831 Fyresdal .....	60	:	:	6	20	27
0833 Tokke .....	76	8	6	13	25	24
0834 Vinje .....	132	7	3	19	38	65

<sup>1</sup>Omfattar spesifiserte bygningar med ombyggingsår/påbyggingsår.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.29. Driftseiningar med driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til<sup>1</sup>. Telemark. 1999**

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovfôr- lager	Reiskaps- rom	Lager for plante- produksjon	Andre jord- og hage- bruksformål	Andre formål
1999 .....	929	791	299	259	1 800	2 193	909	499	372
0805 Porsgrunn .....	26	10	6	5	41	51	16	11	7
0806 Skien .....	129	24	32	27	189	287	193	80	44
0807 Notodden .....	86	48	26	27	115	168	103	42	39
0811 Siljan .....	24	12	17	5	31	48	12	9	9
0814 Bamble .....	27	18	14	16	54	76	32	17	12
0815 Kragerø .....	26	13	8	13	44	47	12	19	14
0817 Drangedal .....	63	46	17	13	122	94	21	17	20
0819 Nome .....	62	19	33	28	136	209	126	55	31
0821 Bø .....	59	27	51	33	103	177	137	42	20
0822 Sauherad .....	36	21	21	22	63	233	164	99	47
0826 Tinn .....	69	84	12	14	150	129	9	22	16
0827 Hjartdal .....	67	81	11	15	132	124	20	10	12
0828 Seljord .....	65	54	15	10	91	66	14	21	14
0829 Kviteseid .....	43	44	18	6	105	113	29	13	15
0830 Nissedal .....	18	28	:	6	41	37	5	4	9
0831 Fyresdal .....	18	49	5	12	64	41	6	11	8
0833 Tokke .....	41	78	9	3	123	114	6	10	16
0834 Vinje .....	70	135	:	4	196	179	4	17	39

<sup>1</sup>Ikkje alle bygningar har opplysningar om kva dei blir nytta til.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.30. Driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til<sup>1</sup>. Telemark. 1999**

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovfôr- lager	Reiskaps- rom	Lager for plante- produksjon	Andre jord- og hage- bruksformål	Andre formål
1999 .....	1 027	848	321	274	1 955	2 875	997	602	436
0805 Porsgrunn .....	27	11	7	5	43	71	17	12	8
0806 Skien .....	144	25	32	29	202	393	212	91	51
0807 Notodden .....	97	53	29	28	120	212	112	48	44
0811 Siljan .....	25	12	19	6	32	66	12	15	11
0814 Bamble .....	36	19	16	18	62	107	38	21	13
0815 Kragerø .....	27	13	8	13	44	66	15	22	16
0817 Drangedal .....	71	50	17	14	131	129	21	19	27
0819 Nome .....	64	20	35	28	141	273	134	62	35
0821 Bø .....	67	28	54	39	113	239	152	52	22
0822 Sauherad .....	37	21	24	22	68	319	180	115	51
0826 Tinn .....	81	90	12	14	174	160	11	33	24
0827 Hjartdal .....	68	85	11	16	141	152	21	14	14
0828 Seljord .....	74	59	15	10	99	87	17	27	18
0829 Kviteseid .....	48	46	22	6	118	145	32	15	17
0830 Nissedal .....	22	29	:	6	44	52	6	8	10
0831 Fyresdal .....	21	54	6	12	69	50	6	11	8
0833 Tokke .....	42	88	9	4	135	138	7	12	18
0834 Vinje .....	76	145	:	4	219	216	4	25	49

<sup>1</sup>Ikkje alle bygningar har opplysningar om kva dei blir nytta til.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.31. Driftseiningar med tørkeanlegg for korn, høytørke, naudstraumsaggregat og brannvarslingsanlegg. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar med tørkeanlegg for korn			Driftseiningar med høytørke	Driftseiningar med naudstraumsaggregat	Driftseiningar med brannvarslingsanlegg <sup>1</sup>
	I alt	Med kaldluftsanlegg	Med varmluftsanlegg			
1989 .....	673	618	78	700	..	..
1999 .....	643	588	99	773	254	88
0805 Porsgrunn .....	10	9	:	9	4	4
0806 Skien .....	151	137	26	43	13	13
0807 Notodden .....	76	63	18	46	14	3
0811 Siljan .....	6	6	0	10	3	3
0814 Bamble .....	12	10	2	18	8	3
0815 Kragerø .....	5	5	1	18	6	:
0817 Drangedal .....	3	2	1	25	7	7
0819 Nome .....	100	94	13	13	20	5
0821 Bø .....	119	111	22	22	23	9
0822 Sauherad .....	123	116	12	13	13	6
0826 Tinn .....	:	:	:	108	30	3
0827 Hjartdal .....	8	8	-	65	20	9
0828 Seljord .....	7	4	3	42	32	5
0829 Kviteseid .....	18	18	-	60	14	3
0830 Nissedal .....	:	:	:	28	8	:
0831 Fyresdal .....	3	3	-	35	6	3
0833 Tokke .....	-	-	-	81	11	5
0834 Vinje .....	-	-	-	137	22	5

<sup>1</sup>Gjeld berre driftseiningar med husdyr.

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.32. Tal driftseiningar med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Telemark. 1999**

	Driftseiningar med kufjøs			Talet på kuplassar		Driftseiningar med husdyr	Driftseiningar med blautgjødsellager	Driftseiningar med fastgjødsellager	Driftseiningar med talle/djupstrø
	I alt	Båsfjøs	Lausdriftsfjøs	Båsplassar	Lausdriftsplassar				
1999 .....	507	470	47	5 730	837	1 417	455	771	494
0805 Porsgrunn .....	18	17	:	248	:	33	15	18	11
0806 Skien .....	79	71	12	1 026	216	144	56	87	43
0807 Notodden .....	35	34	:	434	:	89	16	63	25
0811 Siljan .....	12	10	:	176	:	37	18	20	20
0814 Bamble .....	19	18	:	299	:	55	19	39	16
0815 Kragerø .....	15	14	:	163	:	30	8	19	11
0817 Drangedal .....	25	23	:	268	:	86	22	36	39
0819 Nome .....	26	25	:	383	:	86	30	47	21
0821 Bø .....	17	15	:	203	:	72	31	33	24
0822 Sauherad .....	12	12	-	144	-	44	11	19	21
0826 Tinn .....	50	46	4	478	42	122	42	55	36
0827 Hjartdal .....	44	41	4	422	67	108	46	33	48
0828 Seljord .....	42	40	:	495	:	84	37	47	22
0829 Kviteseid .....	24	21	3	183	65	71	27	37	27
0830 Nissedal .....	8	8	-	70	-	33	7	28	8
0831 Fyresdal .....	14	12	3	150	39	55	9	41	29
0833 Tokke .....	21	20	:	239	:	97	21	51	46
0834 Vinje .....	46	43	3	349	63	171	40	98	47

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.



## 3.33. Driftseiningar med blautgjødsellager og fastgjødsellager. Telemark. 1999

	Blautgjødsel				Fastgjødsel			
	I alt	1-9 månader	10-11 månader	12 månader eller lenger	I alt	1-9 månader	10-11 månader	12 månader eller lenger
1999 .....	455	176	149	130	771	307	94	370
0805 Porsgrunn .....	15	:	:	7	18	:	:	4
0806 Skien .....	56	19	21	16	87	34	8	45
0807 Notodden .....	16	:	8	:	63	26	11	26
0811 Siljan .....	18	6	5	7	20	10	-	10
0814 Bamble .....	19	:	:	14	39	9	11	19
0815 Kragerø .....	8	:	6	:	19	10	4	5
0817 Drangedal .....	22	8	8	6	36	18	7	11
0819 Nome .....	30	8	14	8	47	22	8	17
0821 Bø .....	31	16	5	10	33	11	4	18
0822 Sauherad .....	11	:	:	5	19	10	-	9
0826 Tinn .....	42	21	10	11	55	17	7	31
0827 Hjartdal .....	46	18	20	8	33	21	3	9
0828 Seljord .....	37	11	20	6	47	14	4	29
0829 Kviteseid .....	27	10	5	12	37	15	4	18
0830 Nissedal .....	7	4	3	-	28	13	3	12
0831 Fyresdal .....	9	:	4	:	41	19	5	17
0833 Tokke .....	21	11	5	5	51	:	:	28
0834 Vinje .....	40	18	11	11	98	26	10	62

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

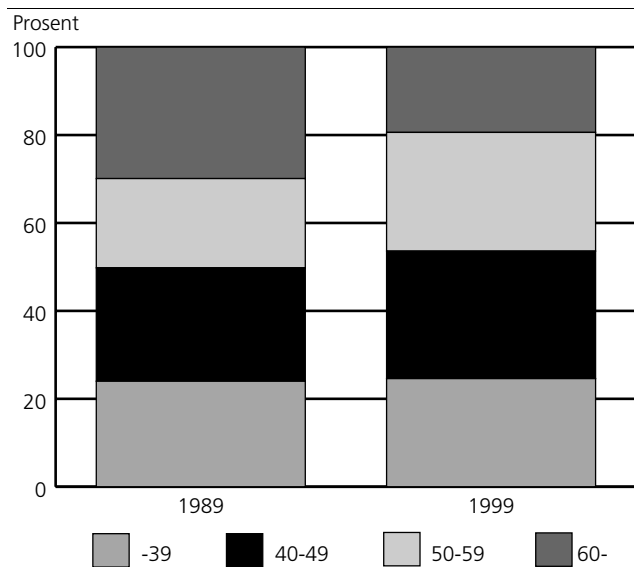
## 4. Utdanning, tilleggsnæringar, arbeidsforbruk

### Ekteskapeleg status og alder

I Telemark var det i 1999 2 594 driftseiningar med personlege brukarar som var oppgåvepliktige til Jordbruksteljing 1999. I 1989 var det tilsvarende talet 4 245. Referanseperson er den av brukarane som er hovudansvarleg for drifta, og som søker produksjonstilskott. 2 176 av referansepersonane var menn og 418 var kvinner.

Sidan 1969 har gjennomsnittsalderen til referansepersonen gått ned. Frå 1989 til 1999 blei det færre brukarar i den yngste og i dei eldste aldersgruppene, medan delen brukarar i gruppene 40-49 år og 50-59 år har auka med høvesvis 3 og 7 prosenteningar.

Figur 4.1. Referansepersonar<sup>1</sup>, etter alder. Telemark. 1989 og 1999. Prosent

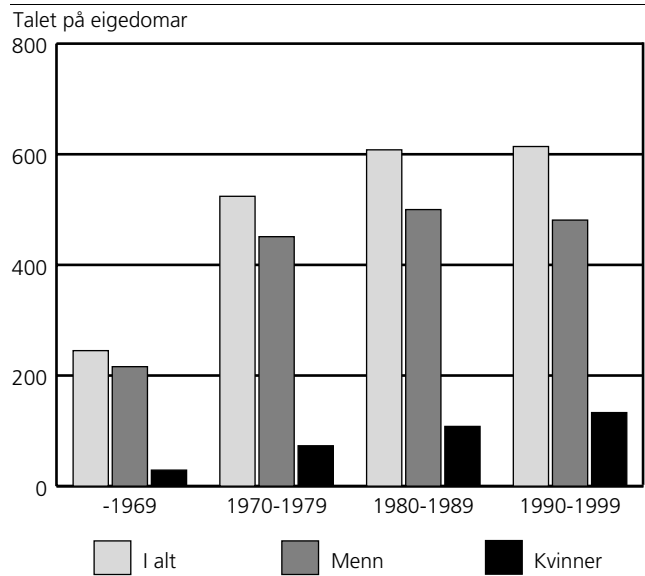


<sup>1</sup> Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den som søker og får produksjonstilskott i jordbruket.

### Eigedomstilhøve

I 1999 var det 2 349 personlege brukarar som eigde hovudbruket. Av desse hadde 1 991 odelsrett og 82 prosent av bruka blei overteke på odelsrett av menn. Delen bruk i alt som er overteke av kvinner har auka frå 12 prosent før 1970 til 22 prosent etter 1990.

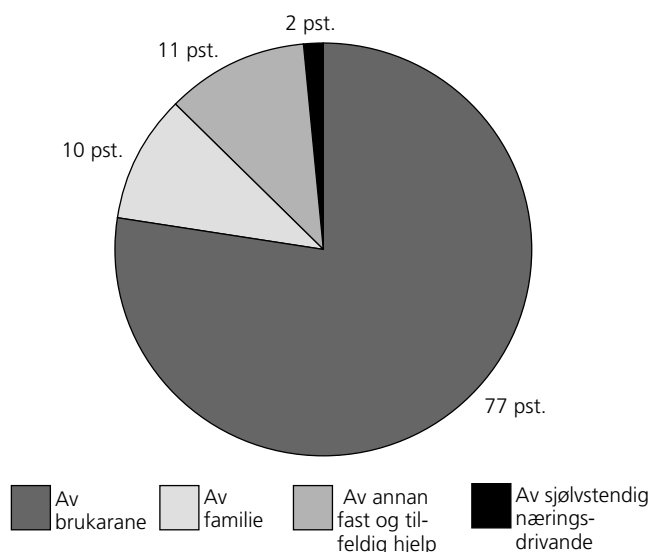
Figur 4.2. Eigedomar med odelsrett, etter overtakingsår og kjønn. Telemark. 1999



### Arbeidsinnsats på driftseiningane

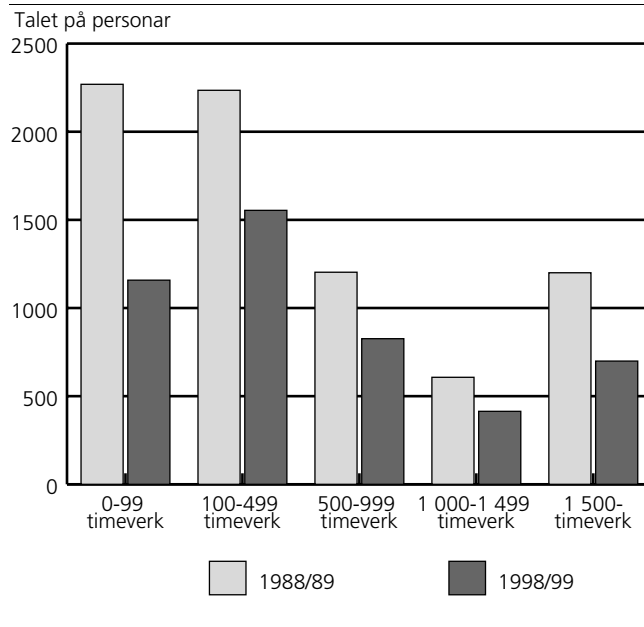
På driftseiningane i Telemark, blei det frå 1. august 1998 til 31. juli 1999 utført i alt 1 813 årsverk i jord- og hagebruk. Då er arbeidsinnsatsen av brukarane med ektefellar/sambuarar, familiemedlemmer, fast og tilfeldig hjelp og sjølvstendig næringsdrivande rekna med. Brukarar og ektefellar/sambuarar stod for den største arbeidsinnsatsen og 77 prosent av arbeidsinnsatsen blei utført av denne gruppa. Resten av arbeidsinnsatsen fordelte seg med 10 prosent på familiemedlemmer, 11 prosent på anna fast og tilfeldig hjelp og 2 prosent på sjølvstendig næringsdrivande.

Figur 4.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane i jord- og hagebruk. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent



I 1999 hadde 85 prosent av alle brukarar og ektefellar/sambuarar arbeidstimar i jord-, hage- og skogbruk. Av desse arbeidde 18 prosent 1 500 timeverk eller meir. Det er små endringar sidan 1989.

**Figur 4.4. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**



### Arbeidsinnsats utenom driftseiningane

Frå 1989 til 1999 har delen av brukarar med ektefellar/sambuarar med arbeid utanom driftseiningane endra seg lite. Delen av brukarar og ektefellar/sambuarar som arbeidde 100-499 timar auka med 5 prosenteningar, medan delen av dei som arbeidde 1 000-1 499 timar auka med om lag 6 prosenteningar. Delen av brukarar og ektefellar/sambuarar med heildagsjobb var uendra.

### Tilleggsnæringar

Arbeidsinnsatsen i tilleggsnæringar kjem i tillegg til tradisjonelt jord- og skogbruk, og utgjorde i 1998/99 om lag 168 årsverk i fylket.

Den mest utbreidde tilleggsnæringa var leigekøyring. Deretter var det bortfeste av tomter og utleige av jordbruksareal som var dei mest vanlege næringane.

### Sjølvtendig næringsdrivande

For første gong blei det stilt spørsmål om arbeid utført av sjølvtendig næringsdrivande eller firma. I Telemark utførte sjølvtendig næringsdrivande i alt 51 870 timeverk på driftseiningane i 1998/99. Av dette blei 50 prosent utført i den daglege drifta/produksjonen, 15 prosent til vedlikehald av driftsbygningar, 26 prosent til nyanlegg av driftsbygningar og 9 prosent til grøfting/nydyrking.

4.1. Personlege brukarar (referansepersonar<sup>1</sup>), etter kjønn og sivil status. Telemark. 1989 og 1999

	Driftseiningar med personlege brukarar i alt	Kjønn		Sivil status	
		Menn	Kvinner	Gifte/sambuarar	Einslege
1989 .....	4 245	3 699	546	3 269	976
1999 .....	2 594	2 176	418	2 057	537
0805 Porsgrunn .....	68	58	10	55	13
0806 Skien .....	342	290	52	278	64
0807 Notodden .....	204	164	40	164	40
0811 Siljan .....	56	54	2	44	12
0814 Bamble .....	89	78	11	76	13
0815 Kragerø .....	56	51	5	49	7
0817 Drangedal .....	146	134	12	119	27
0819 Nome .....	219	182	37	165	54
0821 Bø .....	202	163	39	158	44
0822 Sauherad .....	248	210	38	197	51
0826 Tinn .....	156	121	35	121	35
0827 Hjartdal .....	140	107	33	104	36
0828 Seljord .....	113	105	8	89	24
0829 Kviteseid .....	124	106	18	89	35
0830 Nissedal .....	45	38	7	42	3
0831 Fyresdal .....	65	55	10	51	14
0833 Tokke .....	123	98	25	99	24
0834 Vinje .....	198	162	36	157	41

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.2. Personlege brukarar (referansepersonar<sup>1</sup>), etter kjønn og alder. Telemark. 1989 og 1999

	Driftseiningar med personlege brukarar i alt	Kjønn		Alder					Gjennomsnittsalder
		Menn	Kvinner	-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70- år	
1989 .....	4 245	3 699	546	1 020	1 095	861	837	432	50,7
1999 .....	2 594	2 176	418	639	752	700	394	109	48,6
0805 Porsgrunn .....	68	58	10	17	22	18	:	:	46,9
0806 Skien .....	342	290	52	74	97	113	45	13	49,2
0807 Notodden .....	204	164	40	45	68	54	32	5	48,5
0811 Siljan .....	56	:	:	19	20	9	8	-	45,1
0814 Bamble .....	89	78	11	25	27	21	11	5	47,7
0815 Kragerø .....	56	51	5	10	15	20	:	:	49,9
0817 Drangedal .....	146	134	12	30	39	42	26	9	50,4
0819 Nome .....	219	182	37	47	63	61	35	13	49,4
0821 Bø .....	202	163	39	43	64	56	29	10	49,6
0822 Sauherad .....	248	210	38	52	66	70	45	15	50,3
0826 Tinn .....	156	121	35	47	48	38	17	6	46,6
0827 Hjartdal .....	140	107	33	37	33	44	19	7	48,8
0828 Seljord .....	113	105	8	26	32	28	22	5	49,1
0829 Kviteseid .....	124	106	18	43	31	22	22	6	47,3
0830 Nissedal .....	45	:	:	9	16	11	:	:	49,1
0831 Fyresdal .....	65	55	10	23	23	13	:	:	44,7
0833 Tokke .....	123	98	25	38	32	26	22	5	47,6
0834 Vinje .....	198	162	36	54	56	54	31	3	47,6

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og får produksjonstilskott i jordbruket.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.3. Driftseiningar med jordbruksareal i drift, eigarar og forpaktarar av driftseiningane, jordbruksareal i drift i alt og eigd jordbruksareal i kommunen. Telemark. 1989 og 1999**

	Driftseiningar i alt	Einingar med jordbruksareal i drift			Jordbruksareal. Dekar	
		I alt	Der brukaren eig hovudbruket	Der brukaren forpaktar hovudbruket	I drift i alt	Eigd av brukarane
1989 .....	4 287	4 287	3 978	309	257 475	204 745
1999 .....	2 616	2 607	2 355	252	261 890	161 526
0805 Porsgrunn .....	70	70	64	6	6 539	4 699
0806 Skien .....	344	344	308	36	42 438	25 496
0807 Notodden .....	204	204	190	14	18 754	13 491
0811 Siljan .....	57	56	51	5	6 867	4 405
0814 Bamble .....	89	89	80	9	9 054	4 550
0815 Kragerø .....	58	58	53	5	3 747	2 428
0817 Drangedal .....	148	147	137	10	11 574	6 878
0819 Nome .....	220	220	196	24	28 452	17 534
0821 Bø .....	203	203	189	14	23 529	16 201
0822 Sauherad .....	250	250	218	32	25 013	17 504
0826 Tinn .....	157	156	136	20	13 395	7 197
0827 Hjartdal .....	143	140	130	10	12 082	7 320
0828 Seljord .....	115	113	104	9	12 768	6 949
0829 Kviteseid .....	124	124	111	13	9 432	5 224
0830 Nissedal .....	46	46	40	6	4 258	1 929
0831 Fyresdal .....	65	65	57	8	6 621	3 002
0833 Tokke .....	124	124	115	9	10 781	6 787
0834 Vinje .....	199	198	176	22	16 586	9 932

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**4.4. Tal personlege brukarar<sup>1</sup>, etter når dei tok over hovudbruket. Telemark. 1989 og 1999**

	Personlege brukarar som eig hovud- bruket	Personlege brukarar etter overtakingstidspunkt							
		-1964	1965- 1969	1970- 1974	1975- 1979	1980- 1984	1985- 1989	1990- 1994	1995- 1999
1989 .....	3 974	993	320	731	564	679	687	.	.
1999 .....	2 349	188	98	300	290	343	380	444	306
0805 Porsgrunn .....	62	:	:	9	5	10	15	9	11
0806 Skien .....	308	20	15	49	35	42	57	46	44
0807 Notodden .....	190	21	5	25	20	28	30	38	23
0811 Siljan .....	51	3	3	-	9	13	6	9	8
0814 Bamble .....	80	:	:	8	17	11	11	19	8
0815 Kragerø .....	52	:	5	5	9	9	8	7	:
0817 Drangedal .....	136	14	6	15	17	26	11	26	21
0819 Nome .....	195	20	7	25	21	20	41	37	24
0821 Bø .....	188	15	5	28	21	30	28	41	20
0822 Sauherad .....	218	25	12	34	31	22	33	45	16
0826 Tinn .....	136	8	6	18	18	23	21	24	18
0827 Hjartdal .....	130	11	4	17	13	26	15	25	19
0828 Seljord .....	104	5	7	14	11	13	19	18	17
0829 Kviteseid .....	111	9	6	11	10	16	17	18	24
0830 Nissedal .....	40	:	3	4	7	5	7	10	:
0831 Fyresdal .....	57	4	3	5	6	5	9	13	12
0833 Tokke .....	115	11	5	14	13	15	16	29	12
0834 Vinje .....	176	:	:	19	27	29	36	30	21

<sup>1</sup>Berre personlege brukarar skulle gi opp overtakingstidspunkt.

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 4.5. Personlege brukarar som eig hovudbruket, etter odelsrett og kjønn. Telemark. 1999

	Personlege brukarar som eig hovudbruket	Brukarar med odelsrett	Brukarar med best odelsrett			Brukarar med odelsrett, men ikkje best rett			Brukarar utan odelsrett
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	
1999 .....	2 349	1 991	1 470	1 261	209	521	387	134	358
0805 Porsgrunn .....	62	51	41	38	3	10	:	:	11
0806 Skien .....	308	261	205	178	27	56	42	14	47
0807 Notodden .....	190	157	121	96	25	36	25	11	33
0811 Siljan .....	51	40	25	:	:	15	:	:	11
0814 Bamble .....	80	68	54	44	10	14	:	:	12
0815 Kragerø .....	52	45	32	28	4	13	:	:	7
0817 Drangedal .....	136	119	92	81	11	27	:	:	17
0819 Nome .....	195	162	123	107	16	39	24	15	33
0821 Bø .....	188	173	138	111	27	35	31	4	15
0822 Sauherad .....	218	188	147	125	22	41	26	15	30
0826 Tinn .....	136	117	83	73	10	34	23	11	19
0827 Hjartdal .....	130	109	78	64	14	31	21	10	21
0828 Seljord .....	104	83	52	48	4	31	24	7	21
0829 Kviteseid .....	111	99	66	55	11	33	23	10	12
0830 Nissedal .....	40	35	25	:	:	10	:	:	5
0831 Fyresdal .....	57	44	30	26	4	14	11	3	13
0833 Tokke .....	115	94	66	61	5	28	19	9	21
0834 Vinje .....	176	146	92	82	10	54	37	17	30

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.6. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type utdanning. Telemark. 1989 og 1999

	Personlege brukarar i alt	Menn				Kvinner			
		I alt	Utan landbruksutdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, tekniskar, høgare utdanning	I alt	Utan landbruksutdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, tekniskar, høgare utdanning
1989 .....	7 514	4 041	2 924	1 015	1 015	3 473	3 093	134	134
1999 .....	4 651	2 511	1 751	174	586	2 140	1 986	36	118
0805 Porsgrunn .....	123	67	50	4	13	56	49	:	:
0806 Skien .....	620	334	205	24	105	286	274	:	:
0807 Notodden .....	368	197	132	18	47	171	162	:	:
0811 Siljan .....	100	55	39	4	12	45	41	-	4
0814 Bamble .....	165	87	59	5	23	78	73	:	:
0815 Kragerø .....	105	55	28	4	23	50	43	-	7
0817 Drangedal .....	265	145	107	14	24	120	110	5	5
0819 Nome .....	384	212	163	11	38	172	157	4	11
0821 Bø .....	360	191	129	14	48	169	156	4	9
0822 Sauherad .....	445	241	163	22	56	204	185	3	16
0826 Tinn .....	277	149	116	12	21	128	122	:	:
0827 Hjartdal .....	244	134	106	7	21	110	105	:	:
0828 Seljord .....	202	113	85	5	23	89	86	-	3
0829 Kviteseid .....	213	119	73	4	42	94	91	:	:
0830 Nissedal .....	87	45	29	4	12	42	41	:	-
0831 Fyresdal .....	116	63	29	4	30	53	43	:	:
0833 Tokke .....	222	116	91	6	19	106	98	:	:
0834 Vinje .....	355	188	147	12	29	167	150	5	12

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.7. Driftseiningar, etter talet på årsverk<sup>1</sup> i jord- og hagebruk. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999**

	I alt	-0,4 årsverk	0,5-0,9 årsverk	1,0-1,4 årsverk	1,5-1,9 årsverk	2,0-2,4 årsverk	2,5- årsverk
1998/99 .....	2 616	1 421	528	330	175	94	68
0805 Porsgrunn .....	70	39	13	6	6	:	:
0806 Skien .....	344	210	54	34	18	13	15
0807 Notodden .....	204	134	40	12	9	:	:
0811 Siljan .....	57	28	10	4	8	:	:
0814 Bamble .....	89	48	16	4	13	:	:
0815 Kragerø .....	58	35	7	9	:	:	:
0817 Drangedal .....	148	105	16	15	3	6	3
0819 Nome .....	220	143	37	16	15	5	4
0821 Bø .....	203	130	20	21	20	6	6
0822 Sauherad .....	250	142	60	22	14	7	5
0826 Tinn .....	157	64	40	31	14	3	5
0827 Hjartdal .....	143	69	35	23	9	:	:
0828 Seljord .....	115	46	24	27	5	10	3
0829 Kviteseid .....	124	69	28	16	6	:	:
0830 Nissedal .....	46	20	19	4	:	:	:
0831 Fyresdal .....	65	27	17	12	3	:	:
0833 Tokke .....	124	46	36	27	7	:	:
0834 Vinje .....	199	66	56	47	22	:	:

<sup>1</sup>Eitt årsverk = 1 875 timar.

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.8. Arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk**

	I alt	I jord- og hagebruk					I skogbruk	I tilleggs- næringar
		I alt	Av brukarane	Av familie	Av anna fast og tilfeldig hjelp	Av sjølvstendig nærings- drivande		
1998/99 .....	4 081 210	3 399 639	2 633 205	339 401	375 163	51 870	366 062	315 509
0805 Porsgrunn .....	131 000	108 620	62 282	5 881	36 773	3 684	11 350	11 030
0806 Skien .....	508 964	439 795	337 653	49 309	46 863	5 970	32 835	36 334
0807 Notodden .....	268 195	211 246	156 448	27 261	25 248	2 289	45 238	11 711
0811 Siljan .....	99 395	91 267	70 042	11 152	8 555	1 518	3 310	4 818
0814 Bamble .....	156 461	125 007	100 532	9 971	12 416	2 088	16 054	15 400
0815 Kragerø .....	103 465	69 490	50 025	6 371	12 344	750	12 982	20 993
0817 Drangedal .....	211 594	140 386	107 015	13 938	14 013	5 420	44 850	26 358
0819 Nome .....	267 971	228 361	173 643	25 778	24 761	4 179	27 058	12 552
0821 Bø .....	278 480	241 323	197 178	21 807	17 469	4 869	18 787	18 370
0822 Sauherad .....	354 618	311 608	216 572	28 182	62 530	4 324	26 754	16 256
0826 Tinn .....	282 932	245 932	194 726	30 304	18 853	2 049	16 795	20 205
0827 Hjartdal .....	221 395	193 043	155 261	17 189	17 772	2 821	14 387	13 965
0828 Seljord .....	226 948	188 723	152 854	12 826	21 284	1 759	15 483	22 742
0829 Kviteseid .....	164 857	135 741	110 835	15 960	7 532	1 414	19 728	9 388
0830 Nissedal .....	90 956	58 561	46 850	5 450	5 399	862	10 700	21 695
0831 Fyresdal .....	123 993	101 034	77 271	11 345	11 082	1 336	11 899	11 060
0833 Tokke .....	224 161	191 256	153 488	24 303	10 254	3 211	22 456	10 449
0834 Vinje .....	365 825	318 246	270 530	22 374	22 015	3 327	15 396	32 183

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.9. Mannlege brukarar med arbeid på og utanom driftseininga. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Talet på mannlege brukarar med timar på driftseininga <sup>1</sup>				Talet på mannlege brukarar med timar utanom driftseininga		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggs-næringar	I alt	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89 .....	4 041	..	..	..	2 626	1 952	729
1998/99 .....	2 483	2 470	1 270	870	1 621	1 245	474
0805 Porsgrunn .....	66	66	40	24	38	34	7
0806 Skien .....	330	330	156	109	237	188	64
0807 Notodden .....	196	194	117	47	138	115	31
0811 Siljan .....	54	53	18	22	35	32	7
0814 Bamble .....	85	85	54	31	50	37	22
0815 Kragerø .....	54	53	36	25	37	24	16
0817 Drangedal .....	144	142	86	51	93	78	19
0819 Nome .....	208	207	106	45	144	106	42
0821 Bø .....	189	189	77	55	112	95	21
0822 Sauherad .....	240	240	114	54	165	131	44
0826 Tinn .....	147	146	69	68	99	71	35
0827 Hjartdal .....	133	132	67	52	90	61	33
0828 Seljord .....	112	112	61	43	53	36	18
0829 Kviteseid .....	117	117	72	43	80	62	26
0830 Nissedal .....	44	42	29	27	27	15	13
0831 Fyresdal .....	62	62	33	31	38	23	19
0833 Tokke .....	115	114	71	47	66	53	16
0834 Vinje .....	187	186	64	96	119	84	41

<sup>1</sup>I 1989 blei arbeidstimane ikkje fordelte etter type arbeid på driftseiningane.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.10. Kvinnelege brukarar med arbeid på og utanom driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Talet på kvinnelege brukarar med timar på driftseiningane <sup>1</sup>				Talet på kvinnelege brukarar med timar utanom driftseiningane		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggs-næringar	I alt	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89 .....	3 473	..	..	..	1 821	1 678	153
1998/99 .....	1 504	1 454	154	222	1 280	1 200	104
0805 Porsgrunn .....	31	29	4	5	36	35	:
0806 Skien .....	180	174	19	24	168	155	16
0807 Notodden .....	110	109	21	7	124	119	7
0811 Siljan .....	31	30	4	4	25	23	:
0814 Bamble .....	58	56	6	12	43	40	3
0815 Kragerø .....	29	28	5	6	29	26	3
0817 Drangedal .....	80	77	9	15	70	66	5
0819 Nome .....	98	93	10	10	105	99	6
0821 Bø .....	117	109	14	22	107	99	11
0822 Sauherad .....	140	137	14	16	130	126	7
0826 Tinn .....	104	103	9	15	81	75	9
0827 Hjartdal .....	92	91	6	10	59	52	7
0828 Seljord .....	64	63	3	11	42	39	4
0829 Kviteseid .....	78	76	11	8	58	55	6
0830 Nissedal .....	34	32	:	11	21	18	4
0831 Fyresdal .....	44	40	5	11	31	28	4
0833 Tokke .....	80	79	9	5	59	57	:
0834 Vinje .....	134	128	3	30	92	88	7

<sup>1</sup>I 1989 blei arbeidstimane ikkje fordelte etter type arbeid på driftseiningane.

**Kilde:** Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.



**4.11. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark.  
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Menn						Kvinner					
	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk
1988/89 .....	4 041	557	1 329	800	396	959	3 473	1 712	906	403	211	241
1998/99 .....	2 511	140	920	566	291	594	2 140	1 018	634	260	123	105
0805 Porsgrunn .....	67	:	33	11	:	15	56	37	8	:	7	:
0806 Skien .....	334	16	138	69	38	73	286	173	63	23	11	16
0807 Notodden .....	197	8	81	53	18	37	171	96	53	10	8	4
0811 Siljan .....	55	3	19	11	8	14	45	21	11	7	3	3
0814 Bamble .....	87	8	26	18	11	24	78	30	31	:	9	:
0815 Kragerø .....	55	:	17	16	:	16	50	28	8	:	4	:
0817 Drangedal .....	145	16	52	31	18	28	120	69	32	:	6	:
0819 Nome .....	212	22	104	29	21	36	172	109	33	17	7	6
0821 Bø .....	191	16	83	32	10	50	169	85	62	9	6	7
0822 Sauherad .....	241	11	86	71	33	40	204	107	64	19	8	6
0826 Tinn .....	149	4	46	30	27	42	128	37	52	21	10	8
0827 Hjartdal .....	134	4	44	38	22	26	110	36	32	24	6	12
0828 Seljord .....	113	5	30	20	13	45	89	36	28	12	7	6
0829 Kviteseid .....	119	6	55	21	11	26	94	40	33	12	4	5
0830 Nissedal .....	45	3	9	16	10	7	42	10	19	10	-	3
0831 Fyresdal .....	63	5	13	17	7	21	53	19	22	:	4	:
0833 Tøkke .....	116	3	30	32	16	35	106	36	36	18	7	9
0834 Vinje .....	188	4	54	51	20	59	167	49	47	44	16	11

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**4.12. Personlege brukarar (referansepersonar<sup>1</sup> og medbrukarar<sup>2</sup>), etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Telemark.  
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Referansepersonar						Medbrukarar					
	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk
1988/89 .....	4 245	728	1 337	806	394	980	3 269	1 541	898	397	213	220
1998/99 .....	2 594	215	913	581	293	592	2 057	943	641	245	121	107
0805 Porsgrunn .....	68	3	32	9	9	15	55	36	9	4	:	:
0806 Skien .....	342	41	123	70	34	74	278	148	78	22	15	15
0807 Notodden .....	204	15	84	50	17	38	164	89	50	13	9	3
0811 Siljan .....	56	3	19	12	8	14	44	21	11	6	3	3
0814 Bamble .....	89	9	30	17	11	22	76	29	27	7	9	4
0815 Kragerø .....	56	3	17	18	3	15	49	29	8	6	3	3
0817 Drangedal .....	146	17	53	31	18	27	119	68	31	11	6	3
0819 Nome .....	219	33	97	33	20	36	165	98	40	13	8	6
0821 Bø .....	202	22	88	31	9	52	158	79	57	10	7	5
0822 Sauherad .....	248	21	85	69	33	40	197	97	65	21	8	6
0826 Tinn .....	156	5	47	37	26	41	121	36	51	14	11	9
0827 Hjartdal .....	140	10	45	40	21	24	104	30	31	22	7	14
0828 Seljord .....	113	7	28	21	14	43	89	34	30	11	6	8
0829 Kviteseid .....	124	11	53	20	12	28	89	35	35	13	3	3
0830 Nissedal .....	45	3	10	14	9	9	42	10	18	12	:	:
0831 Fyresdal .....	65	4	16	20	6	19	51	20	19	4	5	3
0833 Tøkke .....	123	4	30	35	17	37	99	35	36	15	6	7
0834 Vinje .....	198	4	56	54	26	58	157	49	45	41	10	12

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og får produksjonstilskott i jordbruket. <sup>2</sup>Medbrukar er ektefelle eller sambuar til referansepersonen (hovudbrukaren).

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**4.13. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar med arbeidsinnsats på driftseiningane, etter kjønn og type arbeid. Telemark.  
1. august 1998-31. juli 1999. Tal og timeverk**

	Menn					Kvinner				
	Med arbeid på driftseiningane i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/hagebruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggsnæringar	Med arbeid på driftseiningane i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/hagebruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggsnæringar
1998/99 .....	2 483	2 454 538	1 969 021	291 479	194 038	1 504	746 950	664 184	11 009	71 757
0805 Porsgrunn .....	66	65 997	48 072	9 985	7 940	31	15 320	14 210	520	590
0806 Skien .....	330	311 028	263 479	27 933	19 616	180	84 064	74 174	765	9 125
0807 Notodden .....	196	166 484	122 462	35 064	8 958	110	37 276	33 986	2 390	900
0811 Siljan .....	54	60 035	54 425	2 650	2 960	31	16 927	15 617	90	1 220
0814 Bamble .....	85	99 374	77 902	12 474	8 998	58	29 182	22 630	280	6 272
0815 Kragerø .....	54	55 038	33 790	11 435	9 813	29	20 755	16 235	280	4 240
0817 Drangedal .....	144	133 758	81 645	33 395	18 718	80	32 135	25 370	820	5 945
0819 Nome .....	208	159 792	135 435	17 372	6 985	98	42 309	38 208	789	3 312
0821 Bø .....	189	182 506	157 056	16 140	9 310	117	48 202	40 122	1 010	7 070
0822 Sauherad .....	240	200 617	167 469	22 987	10 161	140	54 838	49 103	1 080	4 655
0826 Tinn .....	147	164 476	140 621	13 800	10 055	104	59 715	54 105	680	4 930
0827 Hjartdal .....	133	122 191	99 726	12 220	10 245	92	57 635	55 535	350	1 750
0828 Seljord .....	112	146 829	118 859	13 545	14 425	64	38 755	33 995	75	4 685
0829 Kviteseid .....	117	103 418	81 822	14 808	6 788	78	30 603	29 013	420	1 170
0830 Nissedal .....	44	53 450	32 220	9 390	11 840	34	18 750	14 630	110	4 010
0831 Fyresdal .....	62	77 606	61 171	9 405	7 030	44	19 260	16 100	230	2 930
0833 Tokke .....	115	133 354	107 842	16 961	8 551	80	47 464	45 646	635	1 183
0834 Vinje .....	187	218 585	185 025	11 915	21 645	134	93 760	85 505	485	7 770

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.14. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Telemark.  
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Menn						Kvinner					
	Med arbeid utanom driftseiningane i alt	1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500- timeverk	Med arbeid utanom driftseiningane i alt	1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500- timeverk
1988/89 .....	2 626	39	243	259	196	1 889	1 821	18	243	662	262	636
1998/99 .....	1 621	18	109	176	149	1 169	1 280	10	77	364	314	515
0805 Porsgrunn .....	38	:	:	3	:	34	36	:	:	11	12	9
0806 Skien .....	237	:	:	14	13	192	168	-	12	50	46	60
0807 Notodden .....	138	:	:	13	10	106	124	:	:	36	32	50
0811 Siljan .....	35	:	-	4	:	28	25	-	:	11	5	8
0814 Bamble .....	50	-	3	5	4	38	43	:	:	11	14	15
0815 Kragerø .....	37	-	6	5	3	23	29	:	:	8	6	13
0817 Drangedal .....	93	-	4	11	11	67	70	-	3	20	13	34
0819 Nome .....	144	:	:	15	16	107	105	-	4	21	30	50
0821 Bø .....	112	:	:	4	7	96	107	-	7	25	21	54
0822 Sauherad .....	165	7	7	20	10	121	130	:	:	38	28	55
0826 Tinn .....	99	-	8	14	9	68	81	-	7	18	16	40
0827 Hjartdal .....	90	:	:	17	11	56	59	-	8	20	13	18
0828 Seljord .....	53	-	7	9	7	30	42	-	:	10	12	18
0829 Kviteseid .....	80	-	8	6	9	57	58	-	:	18	15	23
0830 Nissedal .....	27	-	3	4	6	14	21	-	:	7	3	10
0831 Fyresdal .....	38	:	:	8	5	16	31	:	:	8	12	7
0833 Tokke .....	66	-	5	7	6	48	59	:	:	20	12	21
0834 Vinje .....	119	:	:	17	20	68	92	:	:	32	24	30

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.15. Personlege brukarar (referansepersonar<sup>1</sup> og medbrukarar<sup>2</sup>), etter arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Med arbeid utanom driftseiningane i alt	Referansepersonar					Med arbeid utanom driftseiningane i alt	Medbrukarar				
		1-99 time-verk	100-499 time-verk	500-999 time-verk	1 000-1 499 time-verk	1 500- time-verk		1-99 time-verk	100-499 time-verk	500-999 time-verk	1 000-1 499 time-verk	1 500- time-verk
1988/89 .....	2 660	42	269	333	219	1 797	1 787	15	217	588	239	728
1998/99 .....	1 648	18	113	228	186	1 103	1 253	10	73	312	277	581
0805 Porsgrunn .....	39	:	:	4	3	31	35	:	:	10	9	12
0806 Skien .....	245	:	:	24	20	182	160	-	11	40	39	70
0807 Notodden .....	141	:	:	14	13	103	121	-	4	35	29	53
0811 Siljan .....	35	:	:	4	:	28	25	:	:	11	5	8
0814 Bamble .....	51	-	3	8	5	35	42	:	:	8	13	18
0815 Kragerø .....	36	-	6	6	3	21	30	:	:	7	6	15
0817 Drangedal .....	93	-	4	13	14	62	70	-	3	18	10	39
0819 Nome .....	154	:	:	21	21	104	95	:	:	15	25	53
0821 Bø .....	118	:	:	13	7	92	101	-	6	16	21	58
0822 Sauherad .....	160	7	8	20	14	111	135	:	:	38	24	65
0826 Tinn .....	99	-	5	16	11	67	81	-	10	16	14	41
0827 Hjartdal .....	92	:	:	21	12	51	57	-	6	16	12	23
0828 Seljord .....	54	-	7	9	10	28	41	:	:	10	9	20
0829 Kviteseid .....	83	-	8	11	9	55	55	:	:	13	15	25
0830 Nissedal .....	26	-	3	5	5	13	22	:	:	6	4	11
0831 Fyresdal .....	36	:	:	9	6	14	33	:	:	7	11	9
0833 Tokke .....	67	-	6	10	9	42	58	:	:	17	9	27
0834 Vinje .....	119	:	:	20	22	64	92	:	:	29	22	34

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og får produksjonstilskott i jordbruket. <sup>2</sup>Medbrukar er ektefelle eller sambuar til referansepersonen (hovudbrukaren).

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.16. Arbeidsinnsats utanom driftseiningane av personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk**

	Arbeidsinnsats i alt	Menn			Kvinner		
		I alt	Arbeidsinnsats utanom som tilsett	Arbeidsinnsats utanom som sjølvstendig næringsdrivande	I alt	Arbeidsinnsats utanom som tilsett	Arbeidsinnsats utanom som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89 .....	5 846 461	3 842 611	3 030 275	812 336	2 003 850	1 850 053	153 797
1998/99 .....	4 030 162	2 433 462	1 955 344	478 118	1 596 700	1 503 145	93 555
0805 Porsgrunn .....	103 530	63 630	58 150	5 480	39 900	39 880	20
0806 Skien .....	583 567	375 721	319 991	55 730	207 846	193 596	14 250
0807 Notodden .....	372 750	214 832	180 552	34 280	157 918	152 793	5 125
0811 Siljan .....	85 861	55 703	50 193	5 510	30 158	26 248	3 910
0814 Bamble .....	131 488	79 435	60 095	19 340	52 053	50 283	1 770
0815 Kragerø .....	89 317	52 220	35 508	16 712	37 097	32 797	4 300
0817 Drangedal .....	231 757	139 730	119 495	20 235	92 027	88 352	3 675
0819 Nome .....	361 049	221 231	164 254	56 977	139 818	128 468	11 350
0821 Bø .....	329 341	186 430	161 685	24 745	142 911	132 901	10 010
0822 Sauherad .....	415 418	249 912	205 453	44 459	165 506	160 586	4 920
0826 Tinn .....	249 816	145 261	103 891	41 370	104 555	95 815	8 740
0827 Hjartdal .....	187 613	123 927	94 607	29 320	63 686	58 186	5 500
0828 Seljord .....	124 790	71 160	57 910	13 250	53 630	50 930	2 700
0829 Kviteseid .....	191 778	117 068	92 998	24 070	74 710	70 610	4 100
0830 Nissedal .....	60 843	34 130	20 880	13 250	26 713	23 613	3 100
0831 Fyresdal .....	76 988	44 448	26 400	18 048	32 540	30 230	2 310
0833 Tokke .....	167 212	100 077	82 315	17 762	67 135	65 060	2 075
0834 Vinje .....	267 044	158 547	120 967	37 580	108 497	102 797	5 700

Kilde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.17. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Talet på personar og timeverk**

	Mannlege familiemedlemmer på driftseinigane i alt. Tal	Timeverk utført av mannlege familiemedlemmer				Kvinnelege familiemedlemmer på driftseinigane i alt. Tal	Timeverk utført av kvinnelege familiemedlemmer			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar
1998/99 .....	1 228	295 849	241 780	36 028	18 041	612	106 397	97 621	1 136	7 640
0805 Porsgrunn .....	21	5 425	3 630	795	1 000	8	2 551	2 251	-	300
0806 Skien .....	162	45 095	39 658	2 974	2 463	66	11 121	9 651	220	1 250
0807 Notodden .....	99	23 712	15 270	6 752	1 690	39	12 115	11 991	24	100
0811 Siljan .....	35	10 055	9 555	470	30	10	2 007	1 597	-	410
0814 Bamble .....	41	10 908	7 928	2 880	100	14	2 043	2 043	-	-
0815 Kragerø .....	28	6 823	5 386	767	670	13	2 385	985	50	1 350
0817 Drangedal .....	61	14 624	10 039	4 100	485	27	3 949	3 899	50	-
0819 Nome .....	95	25 646	21 787	2 839	1 020	38	4 176	3 991	180	5
0821 Bø .....	83	16 908	15 207	1 371	330	38	7 200	6 600	-	600
0822 Sauherad .....	98	22 192	19 442	1 710	1 040	55	8 982	8 740	157	85
0826 Tinn .....	88	22 361	18 451	1 340	2 570	59	14 028	11 853	90	2 085
0827 Hjartdal .....	57	10 514	9 517	947	50	46	7 852	7 672	-	180
0828 Seljord .....	59	9 236	7 517	1 089	630	35	5 719	5 309	-	410
0829 Kviteseid .....	63	15 474	11 644	3 100	730	35	4 516	4 316	100	100
0830 Nissedal .....	26	7 110	4 140	300	2 670	13	1 530	1 310	-	220
0831 Fyresdal .....	48	10 574	8 360	1 684	530	21	3 475	2 985	20	470
0833 Tokke .....	81	21 768	18 803	2 280	685	40	5 665	5 500	165	-
0834 Vinje .....	83	17 424	15 446	630	1 348	55	7 083	6 928	80	75

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.18. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk**

	Mannleg fast hjelp på driftseinigane i alt. Tal	Timeverk utført av fast mannleg hjelp				Kvinneleg fast hjelp på driftseinigane i alt. Tal	Timeverk utført av fast kvinneleg hjelp			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar
1998/99 .....	344	182 494	156 146	17 236	9 112	160	75 680	68 742	180	6 758
0805 Porsgrunn .....	11	12 440	11 740	-	700	9	9 638	9 138	-	500
0806 Skien .....	40	20 709	19 646	163	900	16	6 880	5 000	180	1 700
0807 Notodden .....	21	12 262	12 092	170	-	9	4 075	4 075	-	-
0811 Siljan .....	13	5 370	5 270	100	-	3	2 968	2 770	-	198
0814 Bamble .....	9	2 465	2 215	250	-	3	1 675	1 675	-	-
0815 Kragerø .....	6	5 220	5 200	-	20	9	7 050	4 650	-	2 400
0817 Drangedal .....	20	10 731	5 911	4 220	600	8	1 958	1 858	-	100
0819 Nome .....	16	16 722	10 219	5 293	1 210	5	3 169	3 169	-	-
0821 Bø .....	18	8 259	8 059	200	-	10	4 257	3 247	-	1 010
0822 Sauherad .....	20	14 740	14 240	350	150	9	9 382	9 382	-	-
0826 Tinn .....	33	10 369	9 034	785	550	15	5 214	5 214	-	-
0827 Hjartdal .....	17	12 810	11 795	15	1 000	6	3 250	2 750	-	500
0828 Seljord .....	32	17 781	16 439	600	742	9	2 857	2 557	-	300
0829 Kviteseid .....	10	1 774	1 124	650	-	6	884	884	-	-
0830 Nissedal .....	7	4 310	1 810	500	2 000	4	2 126	2 126	-	-
0831 Fyresdal .....	15	4 686	4 686	-	-	8	3 137	3 137	-	-
0833 Tokke .....	15	7 627	5 727	1 900	-	3	480	480	-	-
0834 Vinje .....	41	14 219	10 939	2 040	1 240	28	6 680	6 630	-	50

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.19. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk**

	Mannleg tilfeldig hjelp på driftsein-gane i alt. Tal	Timeverk utført av tilfeldig mannleg hjelp				Kvinneleg tilfeldig hjelp på driftsein-gane i alt. Tal	Timeverk utført av tilfeldig kvinneleg hjelp			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skog-bruk	I tilleggs-næringar		I alt	I jord-/hagebruk	I skog-bruk	I tilleggs-næringar
1998/99 .....	1 029	101 912	90 091	8 681	3 140	457	65 520	60 184	313	5 023
0805 Porsgrunn .....	26	3 990	3 940	50	-	24	11 955	11 955	-	-
0806 Skien .....	133	13 168	11 688	600	880	76	10 929	10 529	-	400
0807 Notodden .....	68	7 150	6 360	790	-	27	2 832	2 721	48	63
0811 Siljan .....	14	505	505	-	-	:	:	:	:	:
0814 Bamble .....	40	4 217	4 077	110	30	36	4 509	4 449	60	-
0815 Kragerø .....	16	1 331	781	450	100	17	4 113	1 713	-	2 400
0817 Drangedal .....	39	4 083	1 438	2 265	380	12	4 936	4 806	-	130
0819 Nome .....	64	8 605	8 055	530	20	26	3 373	3 318	55	-
0821 Bø .....	51	4 234	4 118	66	50	20	2 045	2 045	-	-
0822 Sauherad .....	193	27 125	26 490	470	165	114	12 418	12 418	-	-
0826 Tinn .....	55	2 624	2 509	100	15	16	2 096	2 096	-	-
0827 Hjartdal .....	47	3 877	2 832	855	190	:	:	:	:	:
0828 Seljord .....	48	2 030	1 706	74	250	22	1 982	582	100	1 300
0829 Kviteseid .....	49	5 544	4 794	650	100	11	1 230	730	-	500
0830 Nissedal .....	28	2 608	1 383	400	825	8	:	:	:	:
0831 Fyresdal .....	45	3 413	2 753	560	100	12	506	506	-	-
0833 Tokke .....	67	4 001	3 506	465	30	15	591	541	50	-
0834 Vinje .....	46	3 407	3 156	246	5	15	1 340	1 290	-	50

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.20. Arbeid utført av innleigde sjølvstendig næringsdrivande. Telemark. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk**

	Sjølvstendig næringsdrivande i alt		Til løpande drift/produksjon		Til vedlikehald av driftsbygningar		Til nyanlegg av driftsbygningar		Til grøfting/nydyrking	
	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk
1998/99 .....	1 306	51 870	1 222	25 906	111	7 686	48	13 525	93	4 753
0805 Porsgrunn .....	35	3 684	32	804	5	434	3	2 350	4	96
0806 Skien .....	203	5 970	198	3 980	16	857	4	925	9	208
0807 Notodden .....	91	2 289	84	1 224	11	755	3	190	3	120
0811 Siljan .....	24	1 518	23	1 108	-	-	:	:	:	:
0814 Bamble .....	41	2 088	38	692	:	:	4	1 160	:	:
0815 Kragerø .....	20	750	17	439	3	250	:	:	:	:
0817 Drangedal .....	75	5 420	71	2 406	6	260	:	:	:	:
0819 Nome .....	115	4 179	109	2 041	13	1 227	4	783	6	128
0821 Bø .....	136	4 869	129	2 759	11	535	5	1 485	3	90
0822 Sauherad .....	136	4 324	125	2 559	10	1 041	:	:	:	:
0826 Tinn .....	87	2 049	86	1 484	:	:	:	:	6	278
0827 Hjartdal .....	68	2 821	64	1 208	5	359	6	1 055	7	199
0828 Seljord .....	65	1 759	60	1 298	6	418	:	:	:	:
0829 Kviteseid .....	50	1 414	49	1 122	:	:	:	:	:	:
0830 Nissedal .....	13	862	12	375	:	:	:	:	:	:
0831 Fyresdal .....	31	1 336	28	720	5	193	:	:	:	:
0833 Tokke .....	53	3 211	40	732	:	:	:	:	20	1 929
0834 Vinje .....	63	3 327	57	955	9	705	5	652	7	1 015

Kilde: Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.21. Driftseiningar med tilleggsnæringar. Telemark. 1999

	Driftsein- gar med tilleggs- næringar	Leige- køyring	Camping/ hytteut- leige/gards- turisme	Bearbei- ding av eige skogsvirke	Produksjon av juletre/ pyntegrønt	Bortfeste av tomter	Utleige av våningshus eller drifts- bygningar	Utleige av jordbruks- areal	Utleige av jakt/ fiskerett	Andre tilleggs- næringar <sup>1</sup>
1999 .....	1 224	622	198	164	130	220	136	209	206	178
0805 Porsgrunn .....	33	17	4	4	5	6	7	4	4	5
0806 Skien .....	159	85	3	17	12	7	26	40	10	23
0807 Notodden .....	78	35	6	6	5	17	7	17	16	8
0811 Siljan .....	28	18	:	3	:	:	:	6	:	:
0814 Bamble .....	45	18	:	8	8	8	:	10	:	10
0815 Kragerø .....	38	19	6	9	7	7	5	6	9	9
0817 Drangedal .....	61	39	8	15	9	6	3	6	8	10
0819 Nome .....	75	39	7	4	:	6	12	18	5	7
0821 Bø .....	90	39	22	4	6	7	17	19	3	10
0822 Sauherad .....	99	39	10	9	14	10	11	32	6	10
0826 Tinn .....	95	41	16	12	15	29	8	10	49	20
0827 Hjartdal .....	79	34	15	12	3	41	4	13	15	6
0828 Seljord .....	50	31	8	10	6	12	5	11	4	13
0829 Kviteseid .....	49	27	15	7	5	4	7	6	4	:
0830 Nissedal .....	32	18	8	8	7	14	:	:	14	8
0831 Fyresdal .....	36	19	14	6	5	7	4	3	16	9
0833 Tokke .....	59	43	6	11	3	:	:	4	7	6
0834 Vinje .....	118	61	46	19	14	34	14	:	32	17

<sup>1</sup>Omfattar blant anna pelsdyrhald, vidare arbeidning og sal av eigenproduserte jordbruksprodukt, rideskule.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 5. Gartneri- og hagebruk

I kapitlet er det teke med nokre hovudresultat frå Telemark. Det er få driftseiningar med dei ulike produksjonane, og konfidensialitetsomsyn gjer det vanskeleg å presentere detaljerte kommuneresultat. Difor er det berre presentert tal for fylket og ein del utvalde kommunar. Meir og detaljert statistikk vil bli presentert i hovudpublikasjonen frå teljinga.

I 1999 var det 36 driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland. Dette er 49 færre driftseiningar enn i 1989. Grønsaksarealet har auka frå 922 dekar i 1989 til 1 125 dekar i 1999.

Talet på fruktprodusentar har gått tilbake frå 214 til 187 i 1999. Frukttrearealet auka med 165 dekar til 3 794 dekar. Eple var det desidert største fruktslaget som blei dyrka på 3 339 dekar i 1999.

89 driftseiningar dyrka bær på i alt 1 327 dekar i 1999. Dette var 23 færre produsentar, men 156 dekar meir enn ti år tidlegare.

24 driftseiningar med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus hadde til saman 56 523 m<sup>2</sup> veksthus.

**5.1. Driftseiningar<sup>1</sup> og areal med grønsaker, frukt, bær og veksthus. Telemark. 1985, 1989 og 1999**

	Driftseiningar med grønsaker på friland	Driftseiningar med frukt	Driftseiningar med bær <sup>2</sup>	Driftseiningar med veksthus	Areal med grønsaker på friland. Dekar	Areal med frukt. Dekar	Areal med bær <sup>2</sup> . Dekar	Areal med veksthus, m <sup>2</sup>
1985 .....	92	199	119	43	1 046	3 500	1 174	57 404
1989 .....	85	214	112	36	922	3 629	1 171	60 803
1999 .....	36	187	89	24	1 125	3 794	1 327	56 523
0805 Porsgrunn .....	-	:	5	:	0	:	49	:
0806 Skien .....	19	6	12	7	814	55	105	8 383
0807 Notodden .....	:	12	17	-	:	26	399	-
0814 Bamble .....	4	:	:	:	89	:	:	:
0819 Nome .....	:	17	14	:	:	256	251	:
0821 Bø .....	:	23	10	3	:	341	189	2 460
0822 Sauherad .....	:	113	10	3	:	3 032	99	21 670
0829 Kviteseid .....	:	7	:	-	:	39	:	-
Andre kommunar i Telemark	6	7	17	6	63	41	181	6 780

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland, 1 dekar frukt (før 1999: minst 50 frukttre) eller bær eller minst 300 m<sup>2</sup> veksthus. <sup>2</sup>Tala før 1999 omfattar jordbær, bringebær og solbær. 1999-tala omfattar òg andre bær.

**Kilde:** Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**5.2. Areal<sup>1</sup> med grønsaker på friland. Telemark. 1985, 1989 og 1999. Dekar**

	Grønsaker på friland i alt	Blomkål	Konserverter	Gulrot	Matkålrot <sup>2</sup>	Hovudkål	Andre grønsaker
1985 .....	1 046	242	1	152	11	325	317
1989 .....	922	162	-	131	73	249	305
1999 .....	1 125	227	215	201	160	105	218
0806 Skien .....	814	185	215	130	145	37	103
0814 Bamble .....	89	:	-	:	:	37	46
Andre kommunar i Telemark .....	222	:	-	:	:	31	70

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland. <sup>2</sup>1985-tala omfattar berre tidlegproduksjon.

**Kilde:** Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**5.3. Areal med frukt<sup>1</sup>. Telemark. 1985, 1989 og 1999. Dekar**

	Frukt i alt	Eple	Pærer	Plommer	Kirsebær/morellar
1985 .....	3 500	3 241	99	31	129
1989 .....	3 629	3 388	87	15	139
1999 .....	3 794	3 339	38	52	365
0806 Skien .....	55	32	:	:	11
0807 Notodden .....	26	23	:	:	:
0819 Nome .....	256	209	5	14	28
0821 Bø .....	341	323	:	:	13
0822 Sauherad .....	3 032	2 683	29	22	299
0829 Kviteseid .....	39	36	-	-	3
Andre kommunar i Telemark .....	45	34	:	:	:

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttre i 1999 og driftseiningar med minst 50 frukttre i 1985 og 1989.

**Kilde:** Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.



**5.4. Areal med eple etter tilplantingsperiode<sup>1</sup>. Telemark. 1999. Dekar**

	Epleareal i alt	Tilplanta før 1985	Tilplanta 1985-1994	Tilplanta 1995 eller seinare
1999 .....	3 339	1 079	1 681	580
0806 Skien .....	32	:	26	:
0807 Notodden .....	23	:	-	:
0819 Nome. ....	209	81	102	26
0821 Bø .....	323	76	134	114
0822 Sauherad .....	2 683	868	1 387	428
0829 Kviteseid .....	36	21	15	-
Andre kommunar i Telemark .....	34	16	18	-

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttre.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>. **Mer informasjon:** [w.ssb.no/ft1999/](http://www.ssb.no/ft1999/).

**5.5. Driftseiningar<sup>1</sup> og areal med bærdryrking på friland<sup>2</sup>. Telemark. 1985, 1989 og 1999.**

	Driftseiningar med bærdryrking	Bærareal i alt. Dekar	Driftseiningar med jordbærdryrking	Jordbærareal i alt. Dekar	Driftseiningar med bringebærdryrking	Bringebær areal i alt. Dekar	Driftseiningar med solbærdryrking	Solbærareal i alt. Dekar
1985 .....	119	1 174	85	772	26	68	22	334
1989 .....	112	1 171	74	599	28	81	29	491
1999 .....	89	1 327	54	535	15	44	27	700
0805 Porsgrunn .....	5	49	3	43	:	:	-	-
0806 Skien .....	12	105	10	89	3	13	-	-
0807 Notodden .....	17	399	7	99	-	0	11	300
0819 Nome. ....	14	251	9	81	:	:	6	144
0821 Bø .....	10	189	4	21	:	:	5	156
0822 Sauherad .....	10	99	6	44	3	5	:	:
Andre kommunar i Telemark .....	21	235	15	159	3	5	:	:

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar bær på friland. <sup>2</sup>Tala før 1999 omfattar jordbær, bringebær og solbær. 1999-tala omfattar òg andre bær.

**Kilde:** Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**5.6. Driftseiningar<sup>1</sup> med veksthus og energibruk<sup>2</sup> i veksthus. Telemark. 1985, 1989 og 1999**

	Driftseiningar med veksthus	Areal med veksthus. m <sup>2</sup>	Talet på veksthus	1 000 l fyringsolje nr. 1	1 000 kWh i alt
1985 .....	43	57 404	156	487	18 738
1989 .....	36	60 803	126	814	17 775
1999 .....	24	56 523	80	804	13 208
0806 Skien .....	7	8 383	25	40	838
0815 Kragerø .....	3	3 450	7	:	:
0821 Bø .....	3	2 460	10	:	:
0822 Sauherad .....	3	21 670	16	474	5 228
Andre kommunar i Telemark .....	8	20 560	22	126	6 809

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus. <sup>2</sup>Energibruk gjeld åra 1984, 1988 og 1998.

**Kilde:** Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**5.7. Produksjon av utplantingsplanter, sommarblomster, i veksthus<sup>1</sup>. Telemark. 1998. 1 000 stk.**

	Driftseiningar med ferdigvare av utplantingsplanter i alt	Tal utplantingsplanter, ferdigvare				
		I alt	Stemorsblomst	Lobelia	Petunia	Fløyelsblomst
1998 .....	16	467	91	66	56	46
0806 Skien .....	5	137	37	12	17	10
0815 Kragerø .....	3	97	23	14	10	9
0821 Bø .....	3	70	16	16	7	7
Andre kommunar i Telemark .....	5	163	15	24	22	20

<sup>1</sup>Omfattar driftseiningar med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus.

**Kilde:** Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.



# Jordbruksteljing 31. juli 1999 - Hovudskjema

## Generelle opplysningar, eigedomsforhold og areal

Grønt tlf.nr.: 800 41 051

**Vedlegg A**  
Appendix A

1. **Kryss av for om brukar(ane) er:**
- Enkeltperson, ektepar, sambuarar .....  → spm. 2
  - Ansvarleg selskap (samdrift) .....  → spm. 9
  - Anna (AS, institusjon mv.) .....  → spm. 9

2. **Eig brukar(ane) hovudbruket?**
- Ja  → spm. 5
  - Nei  → spm. 3

3. **Vert hovudbruket leigd frå familie?**
- Ja  → spm. 4
  - Nei  → spm. 4

4. **Eig brukar(ane) landbrukseigedom i tillegg til det leigde hovudbruket?**
- Ja  → spm. 9
  - Nei  → spm. 11

5. **Kva år fekk brukar(ane) eigedomsrett til hovudbruket?**
- \_\_\_\_\_

6. **Hadde overtakar (kjøpar) odelsrett?**
- Ja  → spm. 7
  - Nei  → spm. 9

7. **Kryss av for kven som hadde odelsrett:**
- Mann .....
  - Kvinne .....

8. **Kryss av for overtakar sin odelsrett:**
- Best odelsrett .....
  - Odelsrett, men ikkje best rett .....

9. **Gi opp areal som brukar(ane) eig. Dekar.** Omfattar areal i kommunen der hovudbruket ligg og i eventuelt andre kommunar. Areal skal inngå i driftseininga.

Kommunenamn: .....	.....
Eigd jordbruksareal	<input type="checkbox"/>
Eigd produktivt skogareal	<input type="checkbox"/>
Eigd anna landareal	<input type="checkbox"/>
<b>Sum eigd landareal</b>	<input type="checkbox"/>

10. **Leiger brukar(ane) jordbruksareal i tillegg til eigd jordbruksareal?**
- Ja  → spm. 11
  - Nei  → spm. 14

11. **Gi opp jordbruksareal i dekar som brukar(ane) leiger.**
- Areal utan skriftleg kontrakt .....
  - Areal med skriftleg kontrakt på 1 - 4 år .....
  - Areal med skriftleg kontrakt på 5 år eller meir .....
  - Sum leigd jordbruksareal** .....
  - Av dette areal som det vert betalt leige for i 1999 .....

12. **Gi opp samla betaling for innleigd jordbruksareal i 1999 (kr utan mva.).**
- \_\_\_\_\_

13. **Er det felles grense mellom jordbruksarealet på hovudbruket og heile eller delar av det leigde jordbruksarealet?**
- Ja
  - Nei

14. **Kor stort jordbruksareal, medrekna leigd areal, er i drift 31. juli 1999?**
- \_\_\_\_\_ daa

15. **Kor mange teigar og jordstykke består jordbruksarealet av? Sjå rettleiinga.**
- Med teig meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigedommar. Ein teig består av eitt eller fleire jordstykke.
- Med jordstykke meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv.

	Tal teigar	Tal jordstykke
Hovudbrukets jordbruksareal i drift .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anna eigd/leigd jordbruksareal i drift .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

16. **Kor lang køyreveg i kilometer er det frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna?**
- \_\_\_\_\_ km

17. **Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 foreteke grøfting av driftseiningas jordbruksareal, medrekna leigd areal?**
- Ja  → spm. 18
  - Nei  → spm. 19

18. **Kor mange dekar vart grøfta i 5-årsperioden?**
- \_\_\_\_\_ daa

19. **Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 foreteke nydyrking av jordbruksareal eller rydding av anna innmarksbeite på driftseininga, medrekna leigd areal?**
- Ja  → spm. 20
  - Nei  → spm. 22

20. **Kor mange dekar vart nydyrka/rydda i 5-årsperioden?**
- |                              |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fulldyrka jord               | Overflatedyrka jord          | Ryddanna anna innmarksbeite  |
| <input type="checkbox"/> daa | <input type="checkbox"/> daa | <input type="checkbox"/> daa |

21. **Kor mange dekar av ulike arealtypar vart dyrka opp/rydda i 5-årsperioden?**
- Produktivt skog .....  daa
  - Fastmark (lyng, krattskog mv.) .....  daa
  - Myr .....  daa
  - Overflatedyrka jord som vart fulldyrka .....  daa
  - Anna innmarksbeite som vart fulldyrka eller overflatedyrka .....  daa

22. Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 teke i bruk jordbruksareal på driftseininga, medrekna leigd areal, som hadde vore ute av drift i minst 2 år?

Ja  → spm. 23  
Nei  → spm. 24

23. Kor mange dekar vart teke i bruk i 1994-1998 etter å ha vore ute av drift i minst 2 år?

Fulldyrka jord  daa    Overflatedyrka jord  daa    Anna innmarksbeite  daa

24. Kor mykje nitrogen og fosfor i handelsingjødsel vart i gjennomsnitt tilført i 1998? Sjå rettleiinga.

Fulldyrka eng    Korn og oljevekstar til mogning

Nitrogen (N) .  ,  kg/daa     ,  kg/daa

Fosfor (P) . . .  ,  kg/daa     ,  kg/daa

25. Er det eng til slått eller beite på driftseininga?

Ja  → spm. 26  
Nei  → spm. 27

26. Gi opp engareal i dekar, inkludert leigd areal, fordelt på fulldyrka og overflatedyrka eng og etter alder på enga. Fulldyrka eng skal samsvare med kode 210 på Søknad om produksjonstilskott og overflatedyrka eng skal samsvare med kode 211. Anna innmarksbeite, kode 212, skal ikkje takast med.

	Fulldyrka	Overflatedyrka
Eng, 0-1 år gamal . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 2-4 år gamal . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 5-9 år gamal . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 10 år og eldre . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Engareal i alt 31. juli 1999</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Av dette engareal som i 1999 berre blir beita . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## Driftsbygningar

27. Gi opplysningar om den einssilde driftsbygning brukar(ane) disponerer på driftseininga.

Berre driftsbygningar som er i brukbar stand skal takast med. Kryss av for kva formål driftsbygningane vert nytta til. For driftsbygningar eller delar av driftsbygningar som ikkje er i bruk, men i brukbar stand, skal det kryssast av for kva bygningane er innreidd for eller bygd for. Det kan setjast fleire kryss for kvar driftsbygning.

	Grunnflate, m <sup>2</sup>	Byggjeår	Siste år ombygd/påbygd	Storfe	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Grovfôr-lager	Rei-skapsrom o.l.	Lager for plante-prod.	Andre jord- og hagebruks-formål	Andre formål enn jord- og hagebruk
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

28. Er det fleire enn 5 driftsbygningar på driftseininga?

Ja  → Kor mange fleire?  → Samla grunnflate:  m<sup>2</sup>

Nei

29. Er det nokre av driftsbygningane nemnt ovanfor der heile eller vesentlege delar av bygning(ane) ikkje er i bruk?

Ja  → Kor mange?  → Samla grunnflate ikkje i bruk:  m<sup>2</sup>

Nei

30. Har driftseininga tørkeanlegg for korn?

Ja  → Kaldluftsanlegg     Varmluftsanlegg

Nei

31. Har driftseininga tørkeanlegg for høy?

Ja

Nei

32. Har driftseininga tilgang til naudstraumsaggregat?

Ja

Nei

33. Har driftseininga kufjøs som er i bruk eller i brukbar stand til mjølkeproduksjon?

Ja  → spm. 34

Nei  → spm. 35

34. Gi opp tal kuplassar etter fjøstype:

Tal kuplassar

Båsfjøs . . . . .

Lausdriftsfjøs . . . . .

35. Er det husdyr på driftseininga?

Ja  → spm. 36  
Nei  → spm. 39

36. I kor mange månader med innføring av husdyra er det plass til forskriftsmessig lagring av gjødsla?

Blautgjødsl . . . . .  månader

Fast gjødsl . . . . .  månader

37. Vert det nytta talle eller djupstrø?

Ja

Nei

38. Fins det godkjent brannvarslingsanlegg i ein eller fleire av driftsbygningane med husdyr?

Ja

Nei

# Maskinar og reiskap

Berre maskinar og reiskap som brukar(ane) disponerer på driftseininga og som er i brukbar stand, skal takast med. Andelar skal først opp med ein desimal. Sjå eksempel til høgre.

## Eksempel:

Eig rundballepresse åleine	1,0
Eig 1/3-del av rundballepakkar	0,3

3

39. Kor mange firehjulstraktorar disponerer brukar(ane)? Berre traktorar som har vore brukt i drifta i løpet av dei siste 12 månader skal takast med.

40. Gi opplysningar om den einkilde firehjulstraktor.

Andel	hk DIN	Årsmodell	Tohjulstrekk	Firehjulstrekk	Bruk av traktoren, timar siste 12 md.		
					1-99	100-399	400-
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

41. Kor mange tohjulstraktorar er det på driftseininga?

42. Kor mange motorslåmaskinar er det på driftseininga?

43. Gi opplysningar om åkersprøyte.

Andel	Årsmodell	Arbeidsbreidde
,	1 9	<input type="checkbox"/>

meter

44. Gi opplysningar om skurtreskar(ar).

Andel	Årsmodell	Arbeidsbreidde
,	1 9	<input type="checkbox"/>
,	1 9	<input type="checkbox"/>

fot

45. Før opp andel eller tal av det einkilde reiskap for firehjulstraktor. Ta berre med reiskap som er i brukbar stand.

Vendeplog	,	
Teigplog, 1-3 skjær	,	
Teigplog, 4 skjær eller fleire	,	
Harv med stive/fjorande tindar	Trepunkts montert	,
	Slepemontert	,
Harv med roterande arbeidsorgan	,	
Sentrifugalspreiar for handelsgjødsel	,	
Førhaustar	,	
Slåmaskin med skive/rotor	,	
Høyvendar/strengleggar	,	
Rundballepresse	,	
Rundballepakkar	,	
Avlessarvogn	,	
Lessevogn/Pick-up vogn	,	
Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	,	
Heilautomatisk potetopptakar	,	
Frontlastar (lesseapparat)	,	
Traktorhengar med plan, etter totalvekt	Inntil 6 tonn	,
	6 tonn og meir	,
Tankspreiar for blautgjødsel	,	

## Leigekøyring og maskinsamarbeid.

Gjeld siste 12 månader.

46. Vert det drive leigekøyring for andre mot betaling?

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Kva slags køyring?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nei	<input type="checkbox"/>										

47. Vert det leigd inn maskinar med førar mot betaling?

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Kva slags innleige?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nei	<input type="checkbox"/>										

48. Vert det drive maskinsamarbeid/byttarbeid med maskinar utan betaling?

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Kva slags samarbeid?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nei	<input type="checkbox"/>										

## Vatningsanlegg

49. Har driftseininga tilgang til vatningsanlegg?

Ja	<input type="checkbox"/>	→ spm. 50
Nei	<input type="checkbox"/>	→ spm. 53

50. Kor mange dekar av jordbruksarealet på driftseininga kan anlegget/anlegga nyttast på?

<input type="text"/>	daa
----------------------	-----

51. Kva slag vatningsutstyr vert nytta?

Vatningsvogn	<input type="checkbox"/>	Røyr/slange med spreiarar	<input type="checkbox"/>	Dryppvatning	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------	--------------	--------------------------

52. Kva slag vasskjelder vert nytta for vatningsanlegget?

Elv, bekk, mv.	<input type="checkbox"/>	Innsjø, tjern	<input type="checkbox"/>	Grunnvatn	<input type="checkbox"/>
----------------	--------------------------	---------------	--------------------------	-----------	--------------------------

# Utdanning, tilleggsnæringar, arbeidsforbruk

Enkeltpersonar og ektefellar/sambuarar skal svare på spørsmåla 53-61. Merk at for ektefellar/sambuarar skal det givast opplysningar for begge brukarane. Ansvarleg selskap (samdrift), aksjeselskap, institusjon mv. skal svare på spørsmåla 55-56 og 58-61.

53. Kryss av for brukar(ane) sin sivilstatus 31. juli 1999. Einsleg  Ektepar, sambuarar

54. Kryss av for brukar(ane) si landbruksutdanning. Berre kurs eller utdanning av minst 5 månaders lengd skal takast med.

	Inga landbruks-utdanning		Landbruksutdanning	
			Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, teknisk, høgare utdanning
Mann	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kvinne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

55. Vert det i regi av brukar(ane) drive tilleggsnæring(ar) som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar? Sjå rettleiinga. Ja  → spm. 56 Nei  → spm. 57

56. Kryss av for type tilleggsnæring(ar). Sjå rettleiinga.
- Leigekøyring med traktor, skurtreskar mv.
  - Campingplass, hytteutleige, anna innkvartering eller gardsturisme
  - Bearbeiding av eige skogvirke (skur eller ved) for sal
  - Produksjon og sal av juletre eller pyntegrønt
  - Husflid eller småindustri
  - Pelsdyrhald
  - Bortfeste av tomter
  - Utleige av våningshus eller driftsbygningar
  - Utleige av jordbruksareal
  - Utleige av jakt- eller fiskerett
  - Anna, spesifiser: .....

57. Før opp brukar(ane) sitt arbeidsforbruk i timeverk siste 12 månader. Sjå rettleiinga.

Husk eventuell ektefelle/sambuar.	På driftseininga			Utanom driftseininga		Timeverk i alt
	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar, jf. spm. 55	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivande	
Mann .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
Kvinne .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>

58. Har andre familiemedlemmer eller andre personar - 15 år eller eldre - arbeidd på driftseininga siste 12 månader? Personane skal ha arbeidd - med eller utan lønn - for brukar(ane). Sjølvstendig næringsdrivande og firma skal først under spm. 61. Ja  → spm. 59 Nei  → spm. 60

59. Før opp familiemedlemmer og/eller andre personar som har arbeidd på driftseininga siste 12 månader. Sjå rettleiinga.

	Type arbeidskraft		Kjønn		Timeverk			
	Familie-medlem	Fast hjelp	Mann	Kvinne	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringar, jf. spm. 55	I alt
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
Tilfeldig hjelp (ikkje familie-medlemmer)			Tal menn		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
			Tal kvinner		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>

60. Er det leigd inn sjølvstendig næringsdrivande eller firma til arbeid innan jordbruk og hagebruk siste 12 månader? Ja  → spm. 61 Nei  → Avslutt

61. Innleige av sjølvstendig næringsdrivande eller firma siste 12 månader. Før opp tal timeverk. Sjå rettleiinga.

Til løpande drift/produksjon .....

Til vedlikehald av driftsbygningar (ikkje våningshus) .....

Til nyanlegg av driftsbygningar (ikkje våningshus) .....

Til grøfting og nydyrking .....

Returadresse (passar i vindauget på svarkonvolitten):

Dato: Underskrift:

## Jordbruksteljing 31. juli 1999 - Informasjon og rettleiing

### Korleis fyller ut skjema

Skjema vil bli lest maskinelt (optisk lesing), og det er difor viktig med ei nøyaktig og tydeleg utfylling. **Bruk blå eller svart penn.** Fyll ut skjemaet fortløpande etter nummereringa på spørsmåla. Bak ein del ja/nei-spørsmål er det gitt opp kva spørsmål det skal svarast på vidare (→ spm. 19), slik at ein slepp å lese spørsmål det er uaktuelt å svare på. Sjå eksempel nedanfor under punkt 1.

Set kryss slik:  og ikkje slik:  Dersom kryss i feil rute:

Skriv tal slik:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Skjemaet inneheld tre typar svaralternativ:

1. Spørsmål som skal svarast på med *eitt kryss*. Merk at svaralternativa *heng saman*.

Ja  → spm. 18  
Nei  → spm. 19

Tohjuls- Firehjuls-  
trekk trekk

2. Spørsmål der det kan kryssast av for *fleire* alternativ. Merk at svaralternativa *ikkje heng saman*.

Storfe Sau Geit Svin Fjørfe

3. Spørsmål der det skal givast tal eller mengde. Ver merksam på felt der det skal givast opplysning med ein desimal.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 m<sup>2</sup>

--	--

 ,

Eksempel:

Eig rundballepresse åleine .....

1	0
---	---

Eig 1/3-del av rundballepakkar .....

0	3
---	---

Styremerka (⊥) vert nytta ved maskinell lesing av skjema.

### Forklaring på ein del omgrep som blir brukt i skjemaet

**Driftseining:** Verksemd med jordbruksdrift inkludert husdyrhold og hagebruk. Driftseininga skal omfatte alt som vert drive som ei eining, medrekna leigd jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

På hovudskjemaet skal det og givast opplysningar om produktivt skogareal og anna landareal som er eigd av brukar(ane) og vert drive saman med driftseininga.

**Hovudbruket:** Den del av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygningane er plasserte.

Hovudbruket er identifisert ved eit eintydig hovudnummer (kommunenr., gardsnr., bruksnr., festenr. og løpenr.). For dei som søker produksjonstilskott, vil hovudbruket vere den landbrukseigdommen som ligg til grunn for denne søknaden.

**Brukar(ane):** Den/dei som er ansvarleg for drifta av driftseininga.

**Eigar:** Den/dei som har tinglyst skøyte på hovudbruket.

**Leigar:** Den/dei som leiger/forpaktar hovudbruket.

**Jordbruksareal i drift:** Omfattar alt eigd og leigd jordbruksareal i drift på driftseininga, inkludert eittårig brakk. Som jordbruksareal reknast fulldyrka jord, overflatedyrka jord og anna innmarksbeite.

**Fulldyrka jord:** Areal som er dyrka til vanleg pløyedjupn og som kan fornyast ved pløying.

**Overflatedyrka jord:** Areal som for det meste er rydda og jamna i overflata slik at maskinell hausting er mogleg.

**Anna innmarksbeite:** Areal som blir nytta som beite eller som blir hausta på annan måte, men som ikkje kan haustast maskinelt. Minst 50 prosent av arealet skal vere dekkja av grasartar. Arealet skal vere avgrensa av gjerde med mindre området har naturlege avgrensingar som elv, vatn, fjell mv.

**Jordleige:** Gjeld forpaktning og leige av tilleggsjord.

**Tilleggsnæring:** Aktivitet som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar. Vidare krevst det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

**Familiemedlemmer:** Slektingar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken av brukar(ane).

**Fast arbeidshjelp:** Personar (utanom familiemedlemmer) som har arbeid på driftseininga kvar veke heile eller delar av året (t.d. sommarhalvåret) uansett talet på arbeidstimar pr. veke. Omfattar og avløysar tilsett i avløysarring eller avløysarlag.

**Tilfeldig arbeidshjelp:** Personar som har utført kortvarige arbeidsoppgåver som t.d. bærplukking, steinplukking og skogplanting.

## Kvifor teljinga blir halde

I samsvar med vedtak i Stortinget hausten 1997, skal det haldast ei jordbruksteljing i 1999. Teljinga vert administrert av Statistisk sentralbyrå.

Teljinga skal kaste lys over produksjonsgrunnlaget i jordbruket og gi data for driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold. Det gjeld både situasjonen på teljingstidspunktet og utviklinga over tid.

Lokal og sentral offentleg administrasjon, rettleiingstenesta, forskingsinstitusjonar, landbruket sine organisasjonar med fleire har interesse av teljingsresultata. Vidare er Noreg forplikta til å rapportere jordbruksstatistikk etter internasjonale avtalar.

Statistisk sentralbyrå utnyttar administrative datakjelder til erstatning for eiga datainnsamling der dette er praktisk mogleg. Hovudskjemaet til teljinga omfattar difor ikkje detaljerte spørsmål om arealbruk og tal husdyr. Desse opplysningane vert henta inn for dei fleste einingane frå Søknad om produksjonstilskott i jordbruket 31. juli 1999.

## Lovheimel

Oppgåvene vert samla inn av Statistisk sentralbyrå med heimel i § 2-2 (1) i Lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå av 16. juni 1989 nr. 54 og Finansdepartementets delegasjonsbrev av 13. februar 1990. Dersom De meiner at De ikkje har plikt eller lovleg adgang til å gi oppgåver, kan De klage over pålegget innan 3 veke. Klageretten gjeld ikkje spørsmålet om oppgaveplikta er rimeleg eller naudsynt.

Dersom De ikkje gir opplysningar innan utløpet av svarfristen, kan De ifølgje § 2-3 ileggjast tvangsmulkt.

Oppgåvene er undergitt teieplikt etter statistikklova § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningane til å utarbeide offisiell statistikk og til statistisk bruk for forskning og offentleg planlegging. Bruk av innsamla data vil skje i samsvar med krav stilt av Datatilsynet. Opplysningane vil bli tekne vare på og eventuelt tilinkjesgjorde på ein trygg måte.

## Gjennomføring av teljinga

Statistisk sentralbyrå sender spørjeskjema til personar som ifølgje Landbruksregisteret er registrert som referanseperson på aktive driftseiningar i jordbruket.

Referansepersonen skal fylle ut skjemaet og sende det til landbruksforvaltninga i kommunen. Landbruksforvaltninga vil hjelpe Statistisk sentralbyrå ved teljinga. Skjema skal sendast frå kommunen til Statistisk sentralbyrå for vidare handsaming.

## Ikkje oppgavepliktig?

Dersom jordbruksdrifta har opphørt eller har eit omfang som er mindre enn vilkåra som utløyser oppgaveplikt, skal skjemaet sendast tilbake til landbruksforvaltninga i kommunen med melding om dette.

## Svarfrist

**Oppgåvene skal sendast til den kommunale landbruksforvaltninga innan 20. august 1999.** På hovudskjemaet er adressa til landbruksforvaltninga fylt ut på siste side. Brett skjemaet slik at dette feltet blir synleg i vindaugget på svarkonvolutten. Svarkonvolutten er frankert av Statistisk sentralbyrå.

## Grønt nummer

Det er oppretta eit grønt telefonnummer, **800 41 051**, som vil vere tilgjengeleg i perioden fram til 20. august. Her kan ein få hjelp til skjemautfyllinga og svar på andre spørsmål knytta til teljinga. Telefonen vil vere tilgjengeleg måndag til fredag mellom klokka 08.00 og 16.00. I perioden frå tysdag 27. juli til torsdag 19. august, vil den grøne telefonlinja vere ope fram til klokka 20.00 på tysdagar og torsdagar.

På Statistisk sentralbyrå sine internettsider vil det og vere informasjon om Jordbruksteljing 1999. Adressa til desse sidene er <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## Kven skal gi oppgåve

Alle som fyller eitt eller fleire av følgjande vilkår skal gi oppgåve:

- |     |                     |  |
|-----|---------------------|--|
| 1.  | Alle som driv minst | 5 dekar jordbruksareal                             |
| 2.  | " " " "             | 300 m <sup>2</sup> veksthusareal                   |
| 3.  | " " " "             | 2 dekar grønsaker på friland                       |
| 4.  | " " " "             | 1 dekar med frukttrre                              |
| 5.  | " " " "             | 1 dekar jordbæareal                                |
| 6.  | " " " "             | 1 dekar bringebæareal                              |
| 7.  | " " " "             | 1 dekar solbæareal                                 |
| 8.  | " " " "             | 1 dekar planteskule                                |
| 9.  | Alle med minst      | 10 storfe, medrekna kalvar                         |
| 10. | " " " "             | 25 sauer over 1 år                                 |
| 11. | " " " "             | 10 geiter over 1 år                                |
| 12. | " " " "             | 5 alssvin og/eller 200 andre svin                  |
| 13. | " " " "             | 1000 høner og/eller kyllingar påsett til verpehøns |
| 14. | " " " "             | 5000 slaktekyllingar                               |

Det er den/dei som er ansvarleg for drifta som skal gi oppgåve. På skjemaet vert omgrepet *brukar(ane)* nytta for den/dei som er ansvarleg for drifta. Det skal for enkelte spørsmål givast opplysningar og for ektefelle/sambuar, sjølv om vedkomande ikkje deltek aktivt i drifta. Personar som har inngått registrert partnerskap, skal fylle ut skjemaet på same måte som ektepar.

Ektefellar/sambuarar som driv kvart sitt bruk, skal som hovudregel fylle ut felles skjema.

Den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der dei viktigaste driftsbygningane er plasserte, vert kalla *hovudbruket*.

## Landbruksregisteret

Landbruksregisteret dannar grunnlag for førehandsutfylling av namn, adresse mv. Registeret omfattar alle landbrukseigedommar, driftseiningar i jordbruket og personar som er knytte til desse einingane som eigarar og/eller brukarar. Dersom det er søkt om produksjonstilskott eller levert slakt, korn mv. i 1998, er driftseininga koda som aktiv i Landbruksregisteret. Alle driftseiningane som var koda aktive i mai 1999, får tilsendt hovudskjemaet.

På grunn av noko etterslep i oppdateringa av Landbruksregisteret, vil ein del av dei som mottek skjema for jordbruksteljinga ikkje vere aktive i dag.

## Kva skjema som skal fyllast ut

Det er 3 ulike skjema for Jordbruksteljing 1999:

### Skjema 1. Hovudskjema

Alle som er oppgavepliktige til teljinga skal fylle ut hovudskjemaet.

### Skjema 2. Gartneri- og hagebruksskjema

Alle som oppfyller minst eitt av krava i punkta 2-8 i "Kven skal gi oppgave", skal i tillegg gi oppgave til gartneri- og hagebruksteljinga.

Gartneri- og hagebruksskjemaet blir ikkje sendt direkte til brukar(ane). Dei som er pliktige til å gi oppgave vil bli kontakta av landbruksforvaltninga i kommunen i samband med innhenting av opplysningar.

### Skjema 3. Tilleggsskjema for driftseiningar som ikkje søker om produksjonstilskott

Alle som er oppgavepliktige til teljinga, men som ikkje søker om produksjonstilskott 31. juli 1999, skal fylle ut eit tilleggsskjema saman med hovudskjemaet. Tilleggsskjemaet inneheld spørsmål om talet på husdyr og bruken av areal. Dette skjemaet er vedlagt til brukarar som ikkje søkte om produksjonstilskott korkje 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Skjemaet kan og fåast ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltninga i kommunen.

## Forpakting, samdrift og felles areal

Ved forpakting og generasjonsskifte skal opplysningar om driftsbygningar, maskinar og utstyr som vert disponert i drifta givast opp av brukar(ane), uavhengig av eigarforhold.

For samdrift med mjølkeproduksjon på ku og/eller geit, skal det som vert disponert av samdrifta, først på skjemaet til samdrifta, og det som vert disponert av den enkelte deltakar først på hans eller hennar skjema.

For samdrift med berre planteproduksjon, der deltakarane ikkje har oppgavepliktig jordbruksproduksjon utanom samdrifta, skal driftsbygningar, maskinar og reiskap som samdrifta disponerer, først på skjemaet for samdrifta.

Med *fellesbeite* meinast felles beitetiltak og stell av dyra i beitetida. Deltakarar i fellesbeitet eig sine egne dyr, men beiteområdet kan vere eigd/innleigd i fellesskap. Areal av fellesbeite skal fordelast på deltakarane, og først som eigd eller leigd areal.

## Skjema 1. Hovudskjema

### Generelle opplysningar, eigeomsforhold og areal

#### Opplysningar om brukar(ane) - namn, adresse mv.

Skjemaet er utfyllt med namn, adresse mv. Sjå til at denne utfyllinga er korrekt og fullstendig. Dersom det vert oppdaga feil eller ufullstendig utfylling, skal dette rettast ved enkel overstryking, og korrekte opplysningar skal skrivast i riktig felt.

Ved brukarskifte skal opplysningane på det utfylte skjemaet endrast, eller det må fyllast ut eit nytt skjema.

Dersom det må fyllast ut eit nytt (blankt) skjema, er det viktig at gards- og bruksnummer for hovudbruket og brukar(ane) sine fødselsnummer vert skrive korrekt. Dersom eininga er registrert med organisasjonsnummer, skal dette først på skjemaet. Organisasjonsnummeret er å finne på blant anna oppgåvene for meirverdiavgift.

#### Enkeltpersonar og ektepar/sambuarar:

Det er sett av plass til namn og fødselsnummer for to brukarar. *Det skal alltid givast opp fødselsnummer for referansepersonen.*

Dersom referansepersonen driv bruket saman med sysken eller familiemedlemmer, skal ikkje desse personane først opp som brukarar, sjølv om dei driv bruket saman. I slike tilfelle skal skjemaet fyllast ut i namnet til den som har hovudansvaret for verksemda, og hans/hennar eventuelle ektefelle/sambuar skal først opp. Dersom ansvaret er likt fordelt mellom sysken, skal den eldste reknast som referanseperson.

#### Andre brukarar:

Omfattar brukarar som er registrerte som ansvarleg selskap, aksjeselskap, stifting, institusjon, dødsbu e.l., samt driftseiningar drive av stat, fylkeskommune, kommune mv. Namn på verksemda skal først i rubrikken for referanseperson. Organisasjonsnummer skal påførast.

### 1. Kryss av for om brukar(ane) er:

*Enkeltperson, ektepar/sambuarar (enkeltmannsføretak):*

Her skal alle driftseiningar der enkeltpersonar eller ektefellar er ansvarlege for drifta først. Personar som sit i uskifta bu, skal og krysse av for dette alternativet.

Driftseining som vert driven av fleire medlemmer av same familie, kryssar av for enkeltperson dersom driftsfellesskapet ikkje er registrert som ansvarleg selskap eller aksjeselskap. Som familiemedlemmer reknast i denne samanheng slektningar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken.



*Ansvarleg selskap (samdrift):*

Omfattar driftseiningar som er registrert som *ansvarleg selskap* (ANS) eller selskap med *delt ansvar* (DA).

*Anna:*

Omfattar driftseiningar som ikkje er enkeltmannsføretak eller ansvarleg selskap. Dette gjeld driftseiningar drive av *aksjeselskap*, *stat*, *fylkeskommune*, *kommune*, *institusjon*, *stifting*, *dødsbu* mv.

## 2. Eig brukar(ane) hovudbruket?

Som eigarar reknast:

- Alle som har tinglyst skøyte på eigedommen, og attlevande ektefelle i uskifta bu
- Alle som har kjøpt eigedom på tvangsauksjon stadfesta av namsretten, sjølv om kjøparen enno ikkje har fått tinglyst skøyte i sitt namn

## 5. Kva år fekk brukar(ane) eigedomsrett til hovudbruket?

Spørsmålet skal berre svarast på dersom brukar(ane) eig hovudbruket.

- For eigarar med skøyte, inkludert attlevande ektefelle i uskifta bu, skal det året då tinglyst skøyte blei gitt for hovudbruket givast opp.
- For eigedom kjøpt på tvangsauksjon, skal det året namsretten stadfesta auksjonsforretninga givast opp.

## 9. Gi opp areal som brukar(ane) eig. Dekar

Omfattar areal i kommunen der hovudbruket ligg og i eventuelt andre kommunar. Det skal givast opplysningar om alle landbrukseigedommar brukar(ane) eig saman eller kvar for seg, og som inngår i driftseininga. Jordbruksareal som brukar(ane) eig saman med andre, for eksempel fellesbeite, skal først opp med eig del av fellesbeitet.

Areal som brukar(ane) eig i kommunen der hovudbruket ligg, skal givast opp i den venstre kolonna. På skjema som er utfylt på førehand, vil kommunenamnet vere skrive over denne kolonnen.

Areal som brukar(ane) eig i andre kommunar, skal givast opp i den høgre kolonna. Areal skal inngå i driftseininga. Før opp kommunenamnet eller kommunenummer for den/dei aktuelle kommunane. Dersom brukar(ane) eig areal i meir enn ein annan kommune, skal summen av areala først i høgre kolonne.

Dersom brukar(ane), åleine eller saman med andre, eig landbrukseigedom som ikkje inngår i driftseininga, skal dette arealet *ikkje* givast opp som eigd areal.

Areal som er bortfesta for minst 20 år, skal ikkje takast med av eigar, men av den som festar eller bygslar areala. Areal av vatn skal ikkje takast med. Dersom ein ikkje har sikre arealoppgåver, skal arealopplysningane givast opp etter beste skjønn.

*Jordbruksareal* omfattar fulldyrka jord og overflatedyrka jord som er i drift, eller som utan nybrottsliknande arbeid kan takast i bruk

att som jordbruksareal. Anna innmarksbeite som er i bruk (beite som ikkje er fullstendig rydda), reknast og som jordbruksareal. Ta og med eigd del av felles jordbruksareal, for eksempel fellesbeite.

Plen, prydhage, hustomter, tunareal, vegar mv. skal først som anna areal.

*Produktivt skogareal* omfattar areal som i gjennomsnitt for ein normal omløpsperiode kan produsere minst 0,1 m<sup>3</sup> trevirke pr. dekar og år ( $H_{40} > 5$ ), når arealet er tilvaks med eit treslag som passar for vekstforholda på staden. Ver merksam på at det er *arealet si produksjonsevne* som skal leggst til grunn, uansett noverande produksjon og om høvet til å ta ut virke i dag.

Areal med produksjon av juletre og pyntegrønt reknast som produktivt skogareal.

Skogareal som har ei produksjonsevne mindre enn 0,1 m<sup>3</sup> pr. dekar, skal først som anna areal.

*Anna areal* omfattar alt landareal utanom jordbruksareal og produktivt skogareal. Areal av vatn skal ikkje takast med. Arealtypar som skal først som anna areal er myr, bart fjell, ur og anna fastmarksareal. Vidare omfattar anna areal plen, prydhage, hustomter, tunareal, vegar, kraftgater, opne grøfter og kanalar, masseuttak for grus mv. Permanente campingplassar, areal for utleiehytter og golfbaner reknast og som anna areal.

## 11. Jordbruksareal som brukar(ane) leiger

Alt innleigd jordbruksareal skal vere med, uansett om det vert ytt godtgjerdsle eller ikkje. Som jordleige reknast både forpaking og leige av tilleggsjord. Areal som er festa eller bygsla for minst 20 år, skal ikkje givast opp her, men først som eigd areal.

## 12. Betaling for innleigd jordbruksareal i 1999

Gi opp samla betaling for innleigd jordbruksareal, og ikkje beløp pr. dekar. Eventuell del av forpaktings-/leigeavgifta som gjeld driftsbygningar, maskinar mv., skal ikkje vere med i beløpet som vert gitt opp. Dersom leiga vert betalt med anna enn pengar, skal verdi av godtgjerdsle først opp.

## 14. Jordbruksareal i drift, medrekna leigd areal

Jordbruksareal i drift omfattar alt eigd og leigd jordbruksareal i drift på driftseininga. Driftseininga sin del av fellesbeite og jordbruksareal som ligg som *eittårig brakk* skal og takast med. Med *eittårig brakk* meinast alt areal av open åker der det ikkje blir teke avling i 1999, men som er tenkt hausta neste år. Årsaker til at arealet er brakka, kan vere grøfing, ugraskamp, flaumskade mv. Nydyrka areal som ikkje er teke i bruk, reknast og som brakk.

Jordbruksareal i drift skal tilsvare arealet som blir gitt opp til å vere i drift ved Søknad om produksjonstilskott 31. juli 1999. Dei som ikkje søker om produksjonstilskott, skal gi opplysningar om bruk av jordbruksarealet på tilleggsskjemaet. Dette skjemaet er vedlagt til brukarar som ikkje søkte om produksjonstilskott 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Tilleggsskjemaet kan fåast ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltninga i kommunen.

### 15. Kor mange teigar og jordstykke består jordbruksarealet av?

Med **teig** meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigedommar. Dersom offentlig veg eller jernbane deler ein eigedom i fleire delar, skal dette som hovudregel ikkje reknast som teigar.

Ein **teig** består av eitt eller fleire jordstykke.

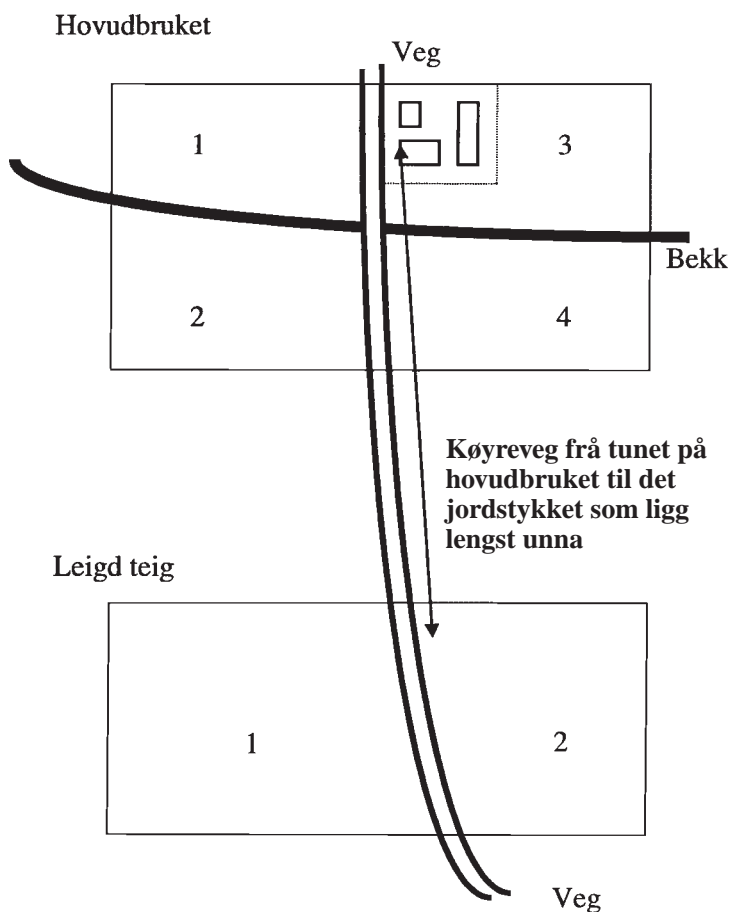
Med **jordstykke** meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog og mv.

Nedanfor er det gitt to eksempel for å illustrere utfylling av spørsmåla om teigar og jordstykke.

*Eksempel 1* viser ei driftseining som består av hovudbruket og ein leigd eigedom. Teigen på hovudbruket vert delt av veg og bekk, og består av fire jordstykke. Den leigde eigedommen vert og delt av vegen, og består av to jordstykke. Pila indikerer avstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgjande utfylling:

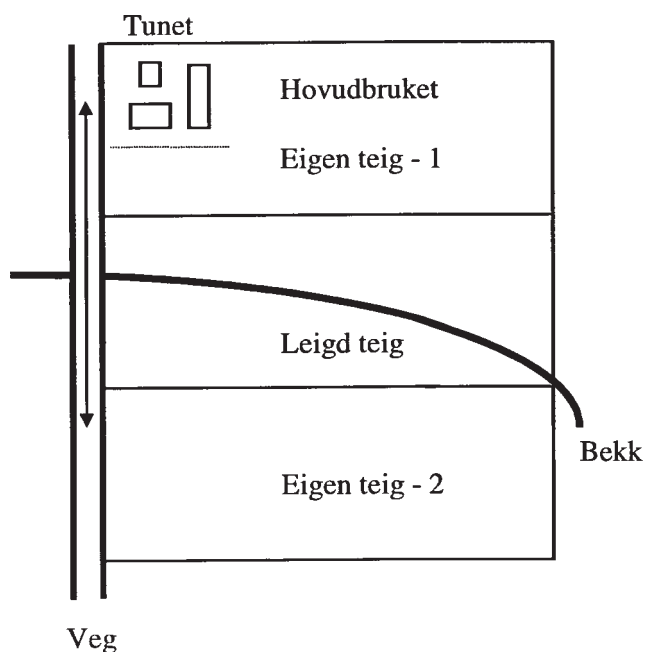
	Tal teigar	Tal jordstykke
Hovudbrukets jordbruksareal i drift . . . . .	1	4
Anna eigd/leigd jordbruksareal i drift . . . . .	1	2



*Eksempel 2* viser ei driftseining som består av hovudbruket som er delt i to teigar av ein mellomliggende teig som tilhøyrer ein annan eigedom. Pila indikerer avstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgjande utfylling:

	Tal teigar	Tal jordstykke
Hovudbrukets jordbruksareal i drift . . . . .	2	2
Anna eigd/leigd jordbruksareal i drift . . . . .	1	2



### 16. Kor lang køyreveg er det frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna?

Gi opp kor mange kilometer det er frå tunet på hovudbruket til innkøring til jordstykket i drift som ligg lengst unna, uavhengig av om jordstykket er eigd eller leigd. Dersom driftseininga berre består av eitt eller fleire jordstykke som ligg inntil tunet, reknast det ikkje nokon avstand.

### 17-18. Grøfting av jordbruksareal. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp grøfting av både eigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Spørsmålet skal fyllast ut sjølv om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

Med grøfting meinast areal som vart grøfta for første gong eller areal som planmessig eller gjennomgåande vart grøfta om att fordi det gamle grøftesystemet ikkje fungerte lenger. Vedlikehald av eit eksisterande grøftesystem og profilering av myr skal og først som grøfting.

For areal som er grøfta systematisk skal heile arealet takast med. For enkle grøfter gir ein opp arealet som det er oppnådd tørrelggingseffekt på ved å multiplisere grøftelengda med tørrelagt breidde, vanlegvis 6-12 meter.

## 19-20. Nydyrking. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp nydyrking av både eigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Dette gjeld sjølv om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

For anna innmarksbeite er det areal som har blitt rydda eller istandsett i femårsperioden, som skal først opp.

Anna innmarksbeite som har blitt overflatedyrka eller fulldyrka, og overflatedyrka jord som har blitt fulldyrka, skal og takast med som nydyrka areal.

## 21. Ulike arealtypar som har blitt dyrka opp/rydda

Areala oppgitt i spørsmål 20 skal fordelast etter kva arealtypar som har blitt dyrka opp eller rydda.

## 22-23. Jordbruksareal som er teke i bruk att i 5-årsperioden 1994-1998 etter å ha vore ute av drift i minst 2 år

Gjeld areal som er i drift i 1999, og omfattar både eigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Det skal ikkje takast omsyn til om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

## 24. Handelsgjødsel tilført fulldyrka eng og korn og oljevekstar i 1998

Her skal forbruket av reint nitrogen (N, kvelstoff) og reint fosfor (P) pr. dekar givast opp. Forbruket skal givast opp som *gjennomsnitt* for dei fulldyrka engareala til slått (silo/høy) og fulldyrka beite, og som *gjennomsnitt* for areala av korn og oljevekstar til mogning. Det skal ikkje givast oppgave for gjødsling av areal for engfrø til mogning. Tal kg nitrogen pr. dekar skal givast opp utan desimal. Tal kg fosfor pr. dekar skal givast med ein desimal.

### Tabellar som viser nitrogen- og fosforinnhald i kg pr. dekar for dei mest vanleg brukte gjødselslaga:

#### Nitrogeninnhald, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødsel pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødsel 11-5-17	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13
" 15-4-12	3	4	6	7	9	10	12	13	15	16	18
" 16-3-18	3	5	6	8	9	11	12	14	16	17	19
" 17-5-13	3	5	7	9	10	12	14	15	17	19	21
" 18-3-15	4	5	7	9	11	12	14	16	18	19	21
" 21-4-10	4	6	8	10	12	14	16	19	21	23	25
" 22-2-12	4	6	9	11	13	15	17	19	22	24	26
" 25-2-6	5	7	10	12	15	17	20	22	25	27	30
NPK mikro 6-5-20	1	2	2	3	4	4	5	5	6	7	7
NK 19-16	4	6	8	10	12	14	16	17	19	21	23
Kalksalpeter	3	5	6	8	9	11	12	14	16	19	18
Kalkammonsalpeter (Hydro KAS)	6	8	11	14	17	19	22	25	28	30	33
Urea 46 %	9	14	18	23	28	32	37	41	46	51	55

#### Fosforinnhald, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødsel pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødsel 11-5-17	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 15-4-12	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 16-3-18	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 17-5-13	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 18-3-15	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 21-4-10	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 22-2-12	0,3	0,5	0,7	0,9	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2
" 25-2-6	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,6	1,8	1,9
NPK mikro 6-5-20	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
Hydro PK 5-17	0,9	1,4	1,9	2,4	2,8	3,3	3,8	4,2	4,7	5,2	5,6
Hydro P 8	1,6	2,3	3,1	3,9	4,7	5,5	6,2	7,0	7,8	8,6	9,4

## 25-26. Engareal fordelt på fulldyrka og overflate-dyrka eng og etter alder på enga

Arealopplysningane gjeld berre fulldyrka og overflatedyrka eng, og skal samsvare med arealopplysningar på Søknad om produksjons-tilskott 31. juli 1999, eller arealopplysningar gitt på tilleggsskjema. Areal av grønførvekstar, medrekna eittårig raigras, frøeng og anna innmarksbeite skal ikkje takast med her.

*Eng, 0-1 år gammal:* Omfattar areal tilsådd i 1998 eller fram til 31. juli 1999. Areal som er pløgd opp og som skal tilsåast med engfrø, førast og opp.

## Driftsbygningar

Alle bygningar som er i bruk som driftsbygning eller som er i slik stand at dei utan store påkostningar kan takast i bruk att som driftsbygning, skal takast med. Det skal givast opplysningar om alle driftsbygningar som vert disponerte i drifta. Stabbur reknast som driftsbygning dersom det hovudsakleg blir brukt som lager i tilknytning til gardsdrifta. For driftsbygning som er eigd/leigd av to eller fleire brukarar som kvar for seg fyller ut skjema til teljinga, skal grunnflata fordelast forholdsmessig på ein slik måte at ingen opplysningar vert gitt dobbelt.

Våningshus vert ikkje rekna som driftsbygning. Kårbustad, bustader for tilsette, skogshusvær, husvær for seterdrift, sjøbuer, utleiehytter, veksthus, pelsdyrskur, sagbruk o.l. skal heller ikkje takast med.

Driftsbygningar som er heilt ombygde til andre formål enn landbruk, skal ikkje takast med.

## 27. Driftsbygningar som vert disponerte på driftseininga

*Grunnflate:* Gi berre opp grunnflata sjølv om driftsbygningen har fleire etasjar. Gjødseilager og grovførsilo bygd inntil driftsbygning skal takast med saman med vedkomande driftsbygning. Frittståande gjødseilkum skal ikkje takast med.

*Byggeår:* Gjeld byggeår for den eldste delen av bygningen. Dersom eksakt byggeår ikkje er kjent, skal antatt byggeår førast opp.

*Siste år ombygd eller påbygd:* Gi opp siste år som det er sett i verk ombygging eller påbygging. Som ombygging/påbygging reknast investeringar som blir aktiverte i status. Vedlikehaldsarbeid vert ikkje rekna som ombygging.

*Formål:* Kryss av for kva formål driftsbygningen vert brukt til. For driftsbygningar eller delar av driftsbygningar som ikkje er i bruk, men som er i brukbar stand, skal det kryssast av for kva bygningane er innreidd eller bygd for.

Dersom det er fleire enn fem driftsbygningar på driftseininga, skal det givast detaljerte opplysningar om dei fem bygningane som er i bruk og/eller som har størst grunnflate.

## 30-31. Tørkeanlegg for korn og høy

Kaldluftstørker for korn omfattar og kaldluftstørker med tilsatsvarme, og tørke- eller luftesiloar med stor tørkekapasitet.

Anlegg som har både kaldluftstørke og varmluftstørke skal førast som to enkeltanlegg.

Tørkeanlegg for høy er overbygde anlegg der vanleg friskluft eller oppvarma luft vert blåst gjennom høyet.

Tørkeanlegg som kan brukast til tørking av både høy og korn (kombinerte tørker), skal førast som to anlegg.

## 36. Lagring av husdyrgjødsel

Dersom det er fleire gjødseilager med same lagringsmåte på driftseininga, skal det givast opplysningar om lagerkapasitet for det lageret som må tømast oftast.

## Maskinar og reiskap

Brukar(ane) fører opp maskinar og reiskap som dei disponerer. Dersom maskinar og reiskap er eigd saman med andre, fører dei enkelte eigarane opp sine delar. Maskinar og reiskap som er leigd eller lånt for ein kort periode, skal ikkje takast med.

## 39-40. Firehjulstraktorar

Det skal fyllast ut ei linje for kvar firehjulstraktor som brukar(ane) disponerer åleine eller saman med andre. Transportar og liknande spesialtraktorar for jordbruket skal og takast med. Traktoren sin motorstyrke skal givast opp i hk DIN. Motorstyrke som er gitt opp i kW, kan reknast om til hk DIN ved å multiplisere tal kW med 1,35. Motorstyrke som er gitt opp i hk SAE, kan reknast om til hk DIN ved å multiplisere hk SAE med 0,9.

Dersom det er fleire enn 5 traktorar på bruket, skal det på spørsmål 40 givast opplysningar for dei 5 traktorene som har blitt mest nytta i drifta dei siste 12 månadene. Bruk av traktoren omfattar all bruk innan jordbruk, skogbruk og tilleggsnæringar.

## 43. Åkersprøyte

Oppgi største arbeidsbreidde i meter for sprøytebommen.

## 44. Skurtreskar

Oppgi arbeidsbreidde i fot. 1 fot = 0,3 meter.

## 46-48. Leigekøyring, innleige og maskinsamarbeid

Gjeld all leigekøyring, innleige og maskinsamarbeid/bytearbeid med maskinar som hovudsakleg er nytta i jord- og hagebruk.

Maskinsamarbeid/bytearbeid der det vert utrekna eit visst økonomisk sluttoppgjer fordi deltakarane ikkje har ytt like mykje i samarbeidet, skal og førast i spørsmål 48.

## 52. Vasskjelder

Med grunnvatn som vasskjelde skal det reknast vatn som vert pumpa opp frå vassførande lag i grunnen.

Dersom vatnet vert teke frå for eksempel kunstig dam eller frå offentleg vassforsyning, skal det kryssast av for den opphavlege vasskjelda (elv, bekk, innsjø, grunnvatn).

## Utdanning, tilleggsnæringar, arbeidsforbruk

### 54. Landbruksutdanning

Sjølv om ektefelle/sambuar ikkje deltek i gardsdrifta, skal det givast opplysning om utdanning.

Med landbruksutdanning meinast kurs som har vara i minst 5 månader innanfor jordbruk, husdyrbruk, hagebruk eller skogbruk. Brevskulekurs som svarer til minst 5 månaders fagskule, skal takast med.

### 55-56. Tilleggsnæringar - utnytting av driftseininga sine ressursar

Med tilleggsnæringar i regi av brukar(ane) meinast aktivitetar som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar. Vidare krevst det at tilleggsnæringa skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

Næringsverksemd utan direkte tilknytning til driftseininga, for eksempel ein butikk der det ikkje vert selt eigne produkt, reknast ikkje som tilleggsnæring i denne samanheng.

Omgrepet tilleggsnæringar rommar mange former for næringsverksemd. På skjemaet er ein del tilleggsnæringar skrivne opp, men det er og sett av plass der brukar(ane) kan gi opp andre tilleggsnæringar. Nedanfor er det gitt eksempel på nokre andre tilleggsnæringar:

- sal av eigenproduserte jordbruksprodukt direkte til forbrukar (gardsbutikk mv.)
- bearbeiding av jordbruksprodukt for sal (ysting, speking o.l.)
- nye biologiske driftsformer, f.eks. soppdyrking, spireproduksjon o.a.
- grøn omsorg (behandlingstilbod)
- rideskule

Tilleggsnæringane kan i enkelte tilfelle ha eit stort omfang. For nokre brukarar kan tilleggsnæringa vere viktigare enn sjølve jordbruksdrifta, og det kan vere vanskeleg å avgjere om næringa skal definerast som ei tilleggsnæring.

### 57. Brukarane sitt arbeidsforbruk på og utanom driftseininga

Sjølv om ektefelle/sambuar ikkje deltek i gardsdrifta, skal det givast opplysning om denne sitt arbeid utanom driftseininga.

For tilsette innan industri og tenesteyting utgjer eit årsverk ca. 1 750 timar. Eit halvt årsverk utgjer dermed 875 timar.

#### *Arbeidsforbruk på driftseininga:*

Oppgåve over arbeidsforbruk skal givast etter beste skjønn. Det er ikkje utrekna arbeidsforbruk basert på normerte timeverk som skal givast opp, men den faktiske arbeidsinnsatsen. Det er naturleg å ta

utgangspunkt i talet på arbeidsdagar og gjennomsnittleg arbeidstid pr. dag. I løpet av eit år er det ca. 300 kvardagar (medrekna laurdagar) og ca. 65 helgedagar. Når ein reknar arbeidsforbruket på denne måten, må ein huske på å gjere frådrag for ferie, fritid, sjukdom mv.

Arbeidsforbruket på nyanlegg og til vedlikehald skal takast med. Utført bytpearbeid for andre skal førast som arbeid på eiga driftseining, medan motteke bytpearbeid ikkje skal givast opp.

Tid til stell av plen og prydhage mv. og husarbeid skal *ikkje* reknast med i arbeidstida.

Arbeidsforbruk i tilleggsnæringar skal førast i eigen rubrikk. Sjå definisjon av tilleggsnæringar under spørsmål 55-56.

#### *Arbeid utanom driftseininga:*

Før opp talet på timar som tilsett eller som sjølvstendig næringsdrivande utanom driftseininga. Det skal givast timeverk for både heilårsarbeid og tilfeldig arbeid/sesongarbeid.

### 59. Arbeidshjelp på driftseininga siste 12 månader

Oppgåva skal omfatte både lønna og ulønna arbeidshjelp som har arbeidd for brukar(ane) i løpet av dei siste 12 månadene.

For familiemedlemmer og fast arbeidshjelp er det høve til å gi oppgåve for inntil 5 personar. Arbeidsinnsatsen for den enkelte person skal fordelast på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringar. Dersom det er vanskeleg eller umogleg å skilje arbeidsinnsatsen på ein slik måte, skal personen førast opp med samla arbeidsinnsats der vedkomande har arbeidd mest. Dersom brukar(ane) har hatt fleire enn 5 familiemedlemmer/fast arbeidshjelp i arbeid, skal dei overskytande personane førast som tilfeldig hjelp. Fast avløyser skal førast som fast arbeidshjelp, sjølv om denne formelt er tilsett av avløyserlag/avløyserarrang.

For tilfeldig hjelp skal timeverk førast samla for høvesvis menn og kvinner. Arbeidsinnsatsen skal fordelast på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringar. Gi opp talet på menn og talet på kvinner som oppgåva over timeverk gjeld for.

### 60-61. Innleige av sjølvstendig næringsdrivande eller firma til arbeid i jordbruk og hagebruk på driftseininga

Arbeid innan jordbruk og hagebruk mot betaling utført på timebasis eller akkord av entreprenør, annan gardbrukar, handverkar mv. skal takast med her. For akkordarbeid kan det vere vanskeleg å gi eit overslag over talet på timeverk, og ein må då nytte skjønn. Arbeid på våningshus, kårbustad og anna arbeid som ikkje gjeld drifta, skal ikkje takast med.

Merk at for eksempel ein nabobrukar som blir leigd inn til køyring i samband med jordbruksdrifta, skal førast her. Eventuelt bytpearbeid skal ikkje takast med her, jf. spørsmål 57.

Innleigd arbeidskraft i skogen skal *ikkje* takast med.

# Tidlegare utgitt på emneområdet

## Previously issued on the subject

### Noregs offisielle statistikk (NOS)

Den første særskilde jordbruksteljinga blei halden i 1907. Jordbruksteljingar er seinare gjennomførte i 1918, 1929, og deretter kvart tiande år til og med 1969. I 1979 og 1989 blei det halde kombinerte jord- og skogbruksteljingar.

Landbruksteljing 1979 Hefte I - VII

Landbruksteljing 1989 Hefte I - VII

Årlege representative areal- og husdyrteljingar for åra mellom dei fullstendige teljingane kom i gong frå 1923. Frå 1923 til 1936 blei resultatata publiserte i NOS Landbruksareal og husdyrhold mv. Frå 1937 er vanleg jordbruksstatistikk blitt publisert i NOS Jordbruksstatistikk. Frå 1947 blei desse teljingane utvida til å omfatte meir enn berre areal og husdyrhold.

#### Jordbruksstatistikk

B	954	1989
C	001	1990
C	71	1991
C	110	1992
C	193	1993
C	348	1995
C	456	1996
C	493	1997
C	560	1998
C	642	1999

#### Jordbruksteljing 1999

C	652	Vestfold
C	653	Buskerud
C	654	Telemark
C	655	Hedmark
C	656	Oppland
C	657	Østfold
C	658	Rogaland
C	659	Nord-Trøndelag
C	660	Akershus og Oslo
C	661	Møre og Romsdal
C	662	Vest-Agder
C	663	Aust-Agder
C	664	Nordland
C	665	Sør-Trøndelag
C	666	Sogn og Fjordane
C	667	Hordaland
C	668	Troms
C	669	Finnmark
C	670	Jordbruksteljing 1999. Landshefte

Historisk statistikk 1978 Kap. V C 291

Historisk statistikk 1994 Kap. 14 C 188

### Statistiske analysar (SA)

Naturressurser og Miljø  
 Nr. 2 og 3 1993 Kap. 5 Jordbruk  
 Nr. 6 og 7 1995 Kap. 5 Jordbruk  
 Nr. 9 og 10 1996 Kap. 5 Jordbruk  
 Nr. 16 og 17 1997 Kap. 6 Jordbruk  
 Nr. 23 og 26 1998 Kap. 7 Jordbruk  
 Nr. 29 og 30 1999 Kap. 7 Jordbruk  
 Nr. 34 og 37 2000 Kap. 3 Jordbruk

Produksjonsutviklinga i jordbruket 1925-1972

Norsk hagebruk 1969-1974  
 Driftsformer i jordbruket 1973

Alder og yrkeskombinasjonar i jordbruket 1972

### Økonomiske analysar

Nr. 3/98 Inntektsfordeling og levekår i landbruket  
 Nr. 3/2000 Er det størrelsen det kommer an på? En analyse av gårdbrukernes inntektsstruktur  
 Nr. 8/2000 Inntektsutvikling for landbruksbefolkningen 1989-1995  
 Nr. 2/2001 Inntektsutviklingen i landbruket 1992-1997

### Rapportar

Resultatkontroll jordbruk  
 Nr. 93/12 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon  
 Nr. 94/4 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon  
 Nr. 95/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger  
 Nr. 96/3 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger  
 Nr. 97/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger  
 Nr. 98/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger  
 Nr. 98/18 Inntektsfordelinga i den norske landbruksbefolkninga og fordelingsseffektar av direkte støtteordningar  
 Nr. 99/12 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forurensninger  
 Nr. 2000/20 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forureining  
 Nr. 2000/14 Inntektsforholdene i landbruket: 1992-1997

### Samfunnspeilet

Nr. 2/89 Kvinner i landbruket  
 Nr. 3/90 Stadig flere bønder arbeider utenom bruket  
 Nr. 3/94 Jordbruket i Norge: Liten produksjon og små bruk  
 Nr. 2/98 Landbruksbefolkningens levekår: Ikke bare gøy på landet

## Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk

### Recent publications in the series Official Statistics of Norway

- C 627 Kulturstatistikk 1999 *Culture Statistics 1999*. 2000. 124s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4865-5
- C 628 Samferdselsstatistikk 1999 *Transport and Communication Statistics 1999*. 2001. 144 s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4869-8
- C 629 Nasjonalregnskapsstatistikk 1992-1999. Produksjon, anvendelse og sysselsetting. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4870-1
- C 630 Lønnsstatistikk 1999 *Wage Statistics 1999*. 2001. 103s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4872-8
- C 631 Veitrafikkulykker 1999 *Road Traffic Accidents 1999*. 2001. 87s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4874-4
- C 632 National Accounts 1992-1999: Production, Uses and Employment. 2001. 153s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4875-2
- C 633 Sjøfart 1999 *Maritime Statistics 1999*. 2000. 109s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4876-0
- C 634 Classification of Economic Regions. 2001. 54s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4877-9
- C 635 Pleie- og omsorgsstatistikk 1999 *Nursing and Care Statistics 1999*. 2001. 67s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4878-7
- C 636 Varehandelsstatistikk 1998 *Wholesale and Retail Trade Statistics 1998*. 2001. 94s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4882-5
- C 637 Statistikk over eiendomsdrift, forretningsmessig tjenesteyting og utleievirksomhet 1998 *Real Estate, Renting and Business Activities 1998*. 2001. 64s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4883-3
- C 638 Bygge- og anleggsstatistikk 1998 *Construction Statistics 1998*. 2001. 70s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4884-1
- C 639 Dødsårsaker 1997 *Causes of Death 1997*. 2001. 96s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4886-8
- C 640 Sosialhjelp og barnevern 1999 *Social Assistance and Child Welfare Statistics 1999*. 2001. 60s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4897-3
- C 641 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 2001. Tillegg til Månedstatistikk over utenrikshandelen 2001. 2001. 188s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4898-1
- C 642 Jordbruksstatistikk 1999 *Agricultural Statistics 1999*. 2001. 122s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4905-8
- C 643 Commodity List External Trade 2001. Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 2001. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4906-6
- C 644 Kriminalstatistikk 1998 *Crime Statistics 1998*. 2001. 116s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4909-0
- C 645 Den individbaserte utdanningsstatistikken. Dokumentasjon 2000. 2001. 36s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4910-4
- C 646 Barnehager 1999 *Kindergartens 1999*. 2001. 56s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4911-2
- C 647 Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 3<sup>rd</sup> Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 110s. 125 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4914-7
- C 648 Skogstatistikk 1999 *Forestry Statistics 1999*. 2001. 71s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4915-5
- C 649 Inntektsstatistikk for personer og familier 1993-1998 *Income Statistics for Persons and Families 1993-1998*. 2001. 67s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4917-1
- C 650 Industristatistikk 1998. Næringstall *Manufacturing Statistics 1998. Industrial Figures*. 2001. 138s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4923-6
- C 651 Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 2001. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 4<sup>th</sup> Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 79s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4926-0
- C 652 Jordbrukstelling 1999. Vestfold. 2001. 85s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4931-7
- C 653 Jordbrukstelling 1999. Buskerud. 2001. 94s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4932-5